TR9500
Birinci Sürüm
Temmuz 2014

Dizüstü Bilgisayar

E-Kılavuz

IN SEARCH OF INCREDIBLE

Telif Hakkı Bilgileri

İçinde açıklanan ürünler ve yazılım da dahil olmak üzere bu kılavuzun hiçbir bölümü, ASUSTeK COMPUTER INC.'in ("ASUS") açık yazılı izni olmaksızın, alıcı tarafından yedekleme amaçları doğrultusunda saklanan dokümantasyon hariç olmak üzere, herhangi bir şekilde ya da herhangi bir yolla yeniden çoğaltılamaz, devredilemez, sureti alınamaz, yeniden kullanma sisteminde saklanamaz ya da herhangi bir dile tercüme edilemez.

ASUS, BU KILAVUZU, "MEVCUT DURUMUYLA" VE KISITLI OLMAMAKLA BERABER ZIMNİ GARANTİLER YA DA ÖZEL BİR AMACA YÖNELİK TİCARİ ELVERİŞLİLİK YA DA UYGUNLUK KOŞULLARI DA DAHİL OLMAK ÜZERE, AÇIK YA DA ZIMNİ HERHANGİ BİR ÇEŞİT GARANTİ VERMEKSİZİN SAĞLAMAKTADIR. ASUS YA DA DİREKTÖRLERİ, GÖREVLİLERİ, ÇALIŞANLARI YA DA TEMSİLCİLERİ, HERHANGİ BİR DOLAYLI, ÖZEL, ARIZA YA DA SONUÇSAL HASARDAN (KAR KAYBI, İŞ KAYBI, KULLANIM YA DA VERİ KAYBI, İŞİN KESİNTİYE UĞRAMASI VE BENZERİ HASARLAR DA DAHİL OLMAK ÜZERE) DOLAYI, SÖZ KONUSU HASARIN BU KILAVUZDAKİ YA DA ÜRÜNDEKİ HERHANGİ BİR KUSURDAN YA DA HATADAN KAYNAKLANABİLECEĞİNİN ASUS'A BİLDİRİLMİŞ OLMASI DURUMUNDA DAHİ, SORUMLU OLMAYACAKTIR.

Bu kılavuzda yer alan ürünler ve şirket adları, ilgili şirketlerin tescilli ticari markaları ya da telif hakları olabilir ya da olmayabilir ve ihlal maksadı olmaksızın yalnızca tanımlama ya da açıklama amaçları ve sahibinin faydası doğrultusunda kullanılabilir.

BU KILAVUZ KAPSAMINDAKİ SPESİFİKASYONLAR VE BİLGİLER YALNIZCA KULLANIM AMAÇLI SUNULMUŞ OLUP HERHANGİ BİR ZAMANDA HABER VERİLMEKSİZİN DEĞİŞTİRİLEBİLİR VE ASUS TARAFINDAN VERİLMİŞ BİR TAAHHÜT OLARAK YORUMLANMAMALIDIR. ASUS, İÇİNDE AÇIKLANAN ÜRÜNLER VE YAZILIM DA DAHİL OLMAK ÜZERE BU KILAVUZDA GÖRÜLEBİLECEK HERHANGİ BİR HATADAN YA DA YANLIŞLIKTAN DOLAYI HİÇBİR SORUMLULUK YA DA YÜKÜMLÜLÜK KABUL ETMEZ.

Elif Hakkı © 2014 ASUSTeK COMPUTER INC. Her Hakkı Saklıdır.

Sınırlı Sorumluluk

ASUS'tan kaynaklanan bir temerrütten ya da diğer bir yükümlülükten dolayı meydana gelebilecek durumlarda, zararları ASUS'tan tazmin etme hakkına sahipsiniz. Bu tür bir durumda, ASUS'tan zarar tazmin etme hakkınızın neye dayandığı önemli olmaksızın, ASUS, bedensel yaralanma (ölüm de dahil) ve taşınmaz mülke ve maddi kişisel mala gelen zararlara; ya da bu Garanti Beyanatında belirtilen kanuni yükümlülüklerin ihmalinden ya da yerine getirilmemesinden kaynaklanan diğer herhangi bir fiili ve doğrudan hasara karşı, söz konusu ürünün liste sözleşme fiyatından daha fazla olmayacak şekilde sorumludur.

ASUS yalnızca sözleşmeye dayalı kayıplardan, zararlardan ya da iddialardan, haksız fiillerden ya da bu Garanti Beyanatı uyarınca söz konusu olan ihlalden dolayı zararlarınızı tazmin etmekle yükümlü olacaktır.

Bu limit ayrıca ASUS'un tedarikçileri ve satıcıları için de geçerlidir. Bu, ASUS'un, tedarikçilerinin ve satıcınızın müşterek sorumluluklarına ilişkin maksimum limittir.

ASUS, HİÇBİR KOŞUL ALTINDA ŞU SAYILANLARDAN HERHANGİ BİRİNE KARŞI YÜKÜMLÜ OLMAYACAKTIR: (1) HASARLARLA İLGİLİ OLARAK TARAFINIZA YÖNELİK ÜÇÜNCÜ TARAF İDDİALARI; (2) KAYIT YA DA VERİ KAYIPLARINIZ YA DA BUNLARIN ZARAR GÖRMESİ; YA DA (3) ÖZEL, ARIZA YA DA DOLAYLI ZARARLAR YA DA HERHANGİ BİR EKONOMİK SONUÇSAL ZARAR (KAR YA DA TASARRUF KAYIPLARI DA DAHİL) - ASUS'UN, TEDARİKÇİLERİNİN YA DA SATICINIZIN SÖZ KONUSU ZARARIN OLASILIĞI KONUSUNDA BİLGİLENDİRİLMİŞ OLMALARI DURUMUNDA DAHİ YÜKÜMLÜ OLMAYACAKTIR.

Hizmet ve Destek

Birden fazla dilde hazırlanmış **http://support.asus.com** adresindeki web sitemizi ziyaret edin

İçindekiler

İçindekiler 3

Bu Kılavuz Hakkında 7

Bu Kılavuzda Kullanılan İfadeler 9

Simgeler 9

Tipografya 9

Güvenlik Tedbirleri 10

Dizüstü Bilgisayarınızı Kullanma 10

Dizüstü Bilgisayarınızın Bakımı 11

Düzgün Geri Dönüşüm 12

1. Bölüm: Donanım Yerleşimi

Dizüstü Bilgisayarınızı Tanıma 14

Üstten Görünüm 14

Alt Taraf 17

Sağ Taraf 19

Sol Taraf 21

Ön Taraf 23

2. Bölüm: Dizüstü Bilgisayarın Kullanımı

Başlangıç Sırasında 26

Bataryanızı Yerine Yerleştiriniz 26

Dizüstü Bilgisayarınızı Şarj Etme 27

Ekranı Açmak İçin Kaldırın 29

Güç Düğmesine Basın 29

Dokunmatik Yüzey Kısayolları 30

İmlecin Hareket Ettirilmesi 30

ASUS Smart Gesture'ı Kullanma 35

Döndürme Hareketini Etkinleştirme 35

Üç Parmaklı Hareketleri Etkinleştirme 37

Döndürme ve Üç Parmak Hareketini Kullanma 39

Klavyenin Kullanılması 40
Fonksiyon Tuşları 40
Windows® 8.1 Tuşları 41
Sayısal Tuş Takımı Olarak Klavye 41
Optik Sürücüyü Kullanma 42

3. Bölüm: Windows® 8.1 ile Çalışmak

İlk Defa Çalıştırmak 46
Windows® Arayüz 47
Başlat Ekranı 47
Etkin Noktalar 48
Başlat Düğmesi 51
Başlat Ekranınızı Özelleştirme 53
Windows® Uygulamaları Kullanımı 54
Uygulamaları Başlatma 54
Uygulamaların Özelleştirilmesi 54
Uygulamalar Ekranına Erişim 56
Charms Bar (Sihirli Çubuk) 58
Yanaştırma Özelliği 61
Diğer Klavye Kısayolları 63
Kablosuz Ağlara Bağlanmak 65
Wi-Fi 65
Bluetooth 66
Airplane Mode (Uçak Modu) 67
Kablolu Ağlara Bağlanmak 68
Bir Dinamik IP / PPPoE Ağ Bağlantısının Yapılandırılması 68
Bir Statik IP Ağ Bağlantısının Yapılandırılması 69
Dizüstü Bilgisayarınızın Kapatılması 70
Dizüstü Bilgisayarınızı Uyku Moduna Almak 70
Windows® 8.1 Kilit Ekranı 71
Kilit Ekranından Devam Etmek İçin 71
Kilit Ekranınızı Özelleştirme 72

4. Bölüm: ASUS Uygulamaları

USB Charger+ 76
Hızlı Şarj Sınırını Ayarlama 76
ASUS FingerPrint 78
ASUS FingerPrint Uygulamasının Kullanımı 78
ASUS FingerPrint Ayarları 83
Güvenilir Platform Modülü (TPM) 85
TPM Uygulamaları 85
TPM Desteğinin Etkinleştirilmesi 86
ASUSPRO Business Center 87
ASUS Business Center Erişimi 87
ASUSPRO İş Merkezi Ana Ekranı 88

5. Bölüm: Açılış Öz Denetim Testi (POST)

Açılış Öz Denetim Testi (POST) 94
BIOS ve Sorun Giderme'ye Erişim İçin Post Kullanımı 94
BIOS 94
BIOS Erişimi 94
BIOS Ayarları 95
Sorun Giderme 105
Bilgisayarınızı Yenileyin 105
Bilgisayarınızı Sıfırlayın 106
Gelişmiş Seçenekler 107

İpuçları ve SSS

Dizüstü Bilgisayarınız İçin Yararlı İpuçları 110
Donanım SSS 111
Yazılım SSS 114

Ekler

DVD Sürücü Bilgisi (Belirli Modellerde) 118
Blu-ray Sürücü Bilgileri (Belirli Modellerde) 120
Dahili Modem Uygunluğu 120
Özet 121
Ağ Uygunluk Beyanı 121
Sesli Olmayan Ekipmanlar 121

Federal Haberleşme Komisyonu Beyanı 123
FCC Radyo Frekansına (RF) Maruz Kalma İkaz Beyanı 124
Uygunluk Beyanı (R&TTE Direktifi 1999 / 5 / EC) 125
CE İşareti 125
Farklı Etki Alanları için Kablosuz Operasyon Kanalı 126
Fransa Sınırlandırılmış Kablosuz Frekans Bantları 126
UL Güvenlik Bildirimleri 128
Güç Güvenlik Koşulu 129
TV Tarayıcı Uyarıları 129
REACH 129
Macrovision Şirketi Ürün Bildirimi 129
İşitme Kaybını Önleme 129
Kuzey Avrupa Lityum İkazları (Li-ion Bataryalar İçin) 130
Optik Sürücü Güvenlik Bilgisi 131
CTR 21 Uygunluğu (Dahili Modemli Dizüstü Bilgisayarlar İçin) 132
ENERGY STAR Uyumlu Ürün 134
Avrupa Birliği Eco Etiketi 134
Küresel Çevre Düzenleme Uygunluğu ve Beyanı 135
ASUS Geri Dönüşüm / Geri Alım Hizmetleri 135
Diğer Önemli Bilgiler 140

Bu Kılavuz Hakkında

Bu kılavuz, dizüstü bilgisayarınızın donanım ve yazılım özellikleri hakkında bilgi vermekte olup aşağıdaki bölümlerden oluşmaktadır:

1. Bölüm: Donanım Yerleşimi

Bu bölümde dizüstü bilgisayarınızın donanım bileşenleri ele alınmıştır.

2. Bölüm: Dizüstü Bilgisayarınızın Kullanılması

Bu bölümdedizüstü bilgisayarınızın farklı parçalarının nasıl kullanıldığı gösterilmiştir.

3. Bölüm: Windows® 8.1 İle Çalışmak

Bu bölümde dizüstü bilgisayarınızdaki Windows®8.1 işletim sisteminin kullanımı hakkında genel bir bakış yer almaktadır.

4. Bölüm: ASUS Uygulamaları

Bu bölümde dizüstü bilgisayarınızın Windows® 8.1 işletim sistemi ile birlikte sunulan ASUS uygulamalarına yer verilmiştir.

5. Bölüm: Açılış Öz Denetim Testi (POST)

Bu bölümde dizüstü bilgisayarınızın ayarlarını değiştirmek için POST'u nasıl kullanabileceğiniz gösterilmiştir.

İpuçları ve SSS

Bu kısım, dizüstü bilgisayarınızla yaşadığınız yaygın sorunları ele almak ve gidermek için başvurabileceğiniz bazı önerilen ipuçlarını, sık sorulan donanım ve yazılım sorularını sunmaktadır.

Ekler

Bu bölümde dizüstü bilgisayarınızın için uyarılar ve güvenlik bildirimleri yer almaktadır.

Bu Kılavuzda Kullanılan İfadeler

Bu kılavuzdaki önemli bilgileri vurgulamak için, mesajlar aşağıdaki gibi gösterilir:

ÖNEMLİ! Bu iletide görevi tamamlamak için uygulanması gereken önemli bilgiler bulunur.

NOT: Bu iletide görevleri tamamlamaya yardımcı olabilecek ilave bilgiler ve ipuçları bulunur.

UYARI! Bu iletide belirli görevleri yaparken güvenliğinizi korumak ve dizüstü bilgisayarınızın veri ve bileşenlerinde hasarı önlemek için uygulanması gereken önemli bilgiler bulunur.

Simgeler

Aşağıdaki simgeler, dizüstü bilgisayarınızda görev veya prosedür dizisini tamamlamak için kullanılan aygıtı gösterir.

= Dokunmatik yüzeyi kullanın.

= Klavyeyi kullanın.

Tipografya

Kalın = Bu, seçilmesi gereken bir menü veya öğeyi belirtir.

İtalik = Bu, kılavuzda danışabileceğiniz kısımları göstermektedir.

Güvenlik Tedbirleri

Dizüstü Bilgisayarınızı Kullanma

Dizüstü bilgisayarınız, yalnızca ortam sıcaklığının 5° C (41°F) ila 35°C (95°F) arasında olduğu ortamlarda kullanılmalıdır.

Dizüstü bilgisayarınızın, altında yer alan elektrik girdi bilgilerine bakınız ve şarj adaptörünüz ile uyumlu olduğundan emin olunuz.

Isıya maruz kalmanın vereceği rahatsızlığı veya yaralanmayı önlemek için dizüstü bilgisayarınızı kucağınızda veya vücudunuzun herhangi bir parçasına yakın bırakmayın.

Dizüstü bilgisayarınızla zarar görmüş güç kabloları, aksesuarlar ve diğer çevre aygıtlarını kullanmayın.

Güç açıkken, dizüstü bilgisayarınızı hava sirkülasyonunu azaltan malzemeler içinde taşımadığınızdan veya bu malzemelerle üzerini kapatmadığınızdan emin olun.

Dizüstü bilgisayarınızı düzgün veya sabit olmayan çalışma yüzeylerine yerleştirmeyin.

Dizüstü bilgisayarınızı hava alanındaki röntgen makinelerinden geçirebilirsiniz (taşıyıcı bantlara yerleştirilen eşyalar için kullanılırlar), ancak manyetik detektörlere ve manyetik çubuklara maruz bırakmayın.

Kullanılabilen ilgili uçak hizmetleri ve dizüstü bilgisayarınızı uçakta kullanırken izlenmesi gereken kısıtlamalar hakkında bilgi için hava alanı sağlayıcınızla iletişim kurun.

Dizüstü Bilgisayarınızın Bakımı

Dizüstü bilgisayarınızı temizlemeden önce elektrik bağlantısını kesin ve (mümkünse) bataryasını çıkarın. Birkaç damla ılık su ve aşındırıcı olmayan bir temizleyiciyi temiz selüloz bir sünger veya güdere damlatarak temizleyin. Daha sonra, ıslak veya nemli bir parça kalırsa kuru bir bez ile kurulayın.

Dizüstü bilgisayarın üzerinde veya yakınında tiner, benzen veya benzeri güçlü çözücüleri kullanmayın.

Dizüstü bilgisayarın üstüne nesneler yerleştirmeyin.

Dizüstü bilgisayarınızı güçlü manyetik veya elektriksel alanlara maruz bırakmayın.

Dizüstü bilgisayarınızı sıvılara, yağmura ya da neme maruz bırakmayın veya yanında kullanmayın.

Dizüstü bilgisayarınızı kirli veya tozlu ortamlara maruz bırakmayın.

Dizüstü bilgisayarınızı gaz sızıntılarının yakınında kullanmayın.

Düzgün Geri Dönüşüm

Dizüstü bilgisayarınızı kamu çöplüğüne ATMAYINIZ. Bu ürün parçalar uygun biçimde yeniden kullanılacak ve geri dönüştürülebilecek şekilde tasarlanmıştır. Çarpı işaretli çöp kutusu sembolü ürünün (elektrikli, elektronik ekipmanlar ve cıva içeren düğme bataryalar) ev atıklarıyla birlikte atılmaması gerektiğini gösterir. Elektronik ürünlerin elden çıkarılması ile ilgili olarak lokal düzenlemeleri kontrol ediniz.

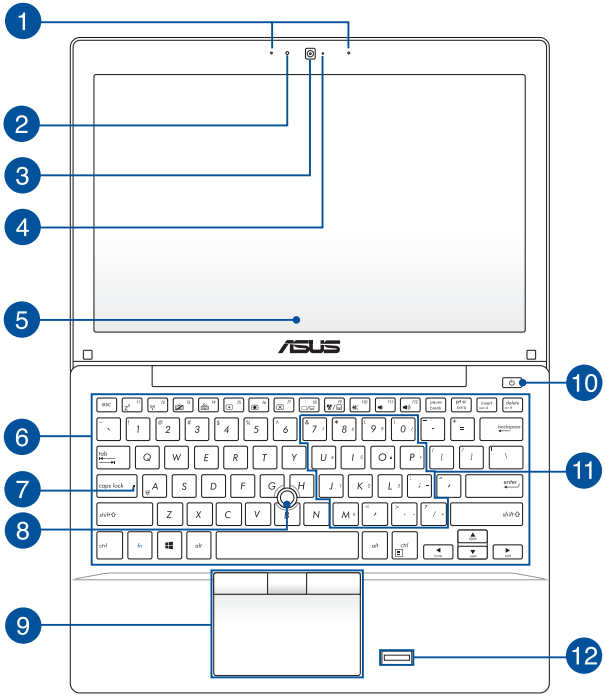
Bataryayı kentsel atıklarla birlikte ATMAYIN. Üzeri çizili tekerlekli çöp kutusu sembolü bataryanın kentsel atıklarla atılmaması gerektiğini belirtir.

1. Bölüm: Donanım Yerleşimi

Dizüstü Bilgisayarınızı Tanıma

Üstten Görünüm

NOT: Klavyenin düzeni ülkeye veya bölgeye göre değişebilir. Dizüstü bilgisayarın görünüşü dizüstü bilgisayar modeline bağlı olarak farklılık gösterebilir.



1 Dizi Mikrofonlar

Daha iyi ses tanıma ve ses kaydı için, Mikrofon / mikrofon yankı giderme, gürültü bastırma ve ışın biçimlendirme işlevlerine sahiptir.

2 Ortam Işığı Sensörü

Ortam ışığı sensörü ortamınızdaki ortam ışığı miktarını algılar. Ortam ışık koşullarına göre sistemin otomatik olarak ekran parlaklığını ayarlamasını sağlar.

3 Kamera

Dahili kamera dizüstü bilgisayarınızı kullanarak fotoğraf çekmenizi veya videolar kaydetmenizi sağlar.

4 Kamera Göstergesi

Kamera göstergesi yerleşik kameranın kullanıldığını gösterir.

5 Ekran

Ekran, ekran bilgisayarınızdaki fotoğraflar, videolar ve diğer çoklu ortam dosyaları için harika görüntüleme özellikleri sunar.

6 Klavye

Klavye yazmak için rahat gezinme derinliği ile tam boyutta Q klavye tuşları sağlar. İşlev tuşlarını kullanmanızı da etkinleştirerek Windows®'a hızlı erişim ve diğer çoklu ortam işlevlerini kontrol etmenizi sağlar.

NOT: Klavye düzeni modele veya bölgeye göre değişir.

7 Büyük Harf Kilit Göstergesi

Büyük harf kilidi işlevi etkinleştirildiğinde bu gösterge yanar. Büyük harf kilidinin kullanımı, dizüstü bilgisayarın klavyesini kullanarak büyük harfleri yazmanızı (örn. A, B, C) sağlar.

8 ASUSPRO SensePoint

ASUSPRO SensePoint, imleci ekranda hareket ettirmenizi sağlayan, basınca duyarlı bir işaret aygıtıdır. Ayarlarını, normal bir farenin işlevlerini etkinleştirmek için de yapılandırabilirsiniz.

NOT: Daha fazla ayrıntı için, bu kılavuzdaki *ASUSPRO SensePoint kullanma* kısmına başvurun.

9 Düğmelere sahip dokunmatik yüzey.

Dokunmatik yüzey sezgisel kullanıcı deneyimi sağlayarak ekranda gezinmek için çoklu hareket kullanımına izin verir. Normal bir farenin işlevlerini de simüle eder.

NOT: Daha fazla bilgi için bu kılavuzdaki *Dokunmatik Yüzey kısayolları* bölümüne göz atın.

10 Güç Düğmesi

Dizüstü bilgisayarınızı açmak veya kapatmak için güç düğmesine basın. Dizüstü bilgisayarınızı uyku veya bekleme moduna almak ve uyku veya bekleme modundan çıkarmak için güç düğmesini de kullanabilirsiniz.

Dizüstü bilgisayarınız yanıt vermediğinde, güç düğmesini dizüstü bilgisayarınız kapanana kadar dört (4) saniye kadar basılı tutun.

11 Sayısal Tuş Takımı

Bu tuşlardan oluşan set asıl tuş işlevleri ve sayısal tuş işlevleri arasında geçiş yapar.

NOT: Daha fazla bilgi için bu kılavuzdaki *Sayısal tuş takımı olarak klavye* bölümüne göz atın.

12 Parmak İzi Sensörü

Bu dahili parmak izi sensörü, parmak izinizi kaydederek dizüstü bilgisayarınız ile Windows® 8.1'in diğer programlarında oturum açabilmeniz için bir biyometrik kimlik doğrulama sistemi olarak kullanılır.

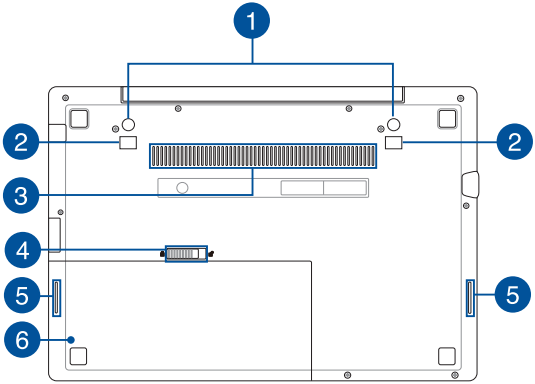
NOT: Daha fazla bilgi için bu kılavuzdaki *ASUS Parmak izi* bölümüne göz atın.

Alt Taraf

NOT: Alt taraf görünüş bakımından modele bağlı olarak farklılık arz edebilir.

UYARI! Kullanılırken veya batarya şarj edilirken dizüstü bilgisayarın altı ılık ya da sıcak olabilir. Dizüstü bilgisayarınızda çalışırken havalandırma deliklerini engelleyebilecek yüzeyler üzerine yerleştirmeyin.

ÖNEMLİ! Batarya süresi kullanıma ve bu dizüstü bilgisayardaki özelliklere göre değişir. Batarya parçalarına ayrılamaz.



1 Bağlantı Istasyonu Pim Yuvaları

Dizüstü bilgisayarınıza sıkıca takmak için bağlama istasyonunuzdaki pimleri bu yuvalara takın.

2 Bağlantı Istasyonu Kanca Yuvaları

Bağlama istasyonunu Dizüstü Bilgisayara sıkıca takmak için bağlama istasyonunuzdaki kancaları bu yuvaların üzerinde nazikçe hizalayın.

3 Hava Kanalları

Havalandırma kanalları dizüstü bilgisayarınıza soğuk havanın girmesini ve sıcak havanın çıkmasını sağlar.

UYARI! Aşırı ısınmayı önlemek için kağıt, kitap, giysi, kablo veya diğer nesnelerin havalandırma deliklerini engellemediğinden emin olun.

4 Yaylı Pil Kilidi

Yaylı pil kilidi pil yuvasına takılan pil paketini yerinde tutmak amacıyla otomatik olarak kilitler.

ÖNEMLİ! Pil paketi çıkarılırken bu kilit açık konumda tutulmalıdır.

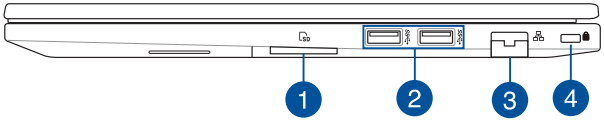
5 Hoparlörler

Yerleşik hoparlörler sesi doğrudan dizüstü bilgisayardan duymanızı sağlar. Dizüstü bilgisayarın ses özellikleri yazılımla denetlenir.

6 Pil Paketi

Dizüstü bilgisayarınız bir güç kaynağında bağlandığında pil paketi otomatik olarak şarj edilir. Pil paketi şarj olduğunda dizüstü bilgisayarınıza elektrik sağlar.

Sağ Taraf



1 Bellek Kartı Yuvası

Bu dizüstü bilgisayarda MMC ve SD kart biçimlerini destekleyen tek bir dahili bellek kartı okuyucu yuvası bulunur.

2 USB 3.0 Çıkışı

Evrensel Seri Veri Yolu 3.0 (USB 3.0) bağlantı noktası, 5 Gbit / sn'ye kadar bir aktarım hızı sağlar ve USB 2.0 ile geriye yönelik uyumludur.

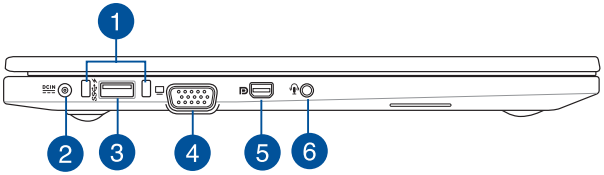
3 LAN Yuvası

Ağ kablosunu yerel ağa bağlanmak için bu bağlantı noktasına takın.

4 Kensington® Güvenlik Yuvası

Kensington® güvenlik yuvası, Kensington® uyumlu dizüstü bilgisayar güvenlik ürünlerini kullanarak dizüstü bilgisayarınızı güvene almanızı sağlar.

Sol Taraf



1 Bağlantı Istasyonu Pim Kılavuzu

Dizüstü Bilgisayarınıza sıkıca bağlamak için bağlama istasyonunuzun kılavuz pimlerini bu pim kılavuzlarına takın.

2 Güç Girişi

Dizüstü bilgisayarınıza güç sağlamak ve bataryayı şarj etmek için birlikte verilen güç adaptörünü bu posta takın.

UYARI! Adaptör kullanılırken ılık ile sıcak arası olabilir. Adaptörü kapatmayın ve bir güç kaynağına takılıyken vücudunuzdan uzak tutun.

ÖNEMLİ! Dizüstü bilgisayarınıza güç sağlamak ve bataryayı şarj etmek için yalnızca birlikte verilen güç adaptörünü kullanın.

3 USB Charger+ Destekli USB 3.0 Bağlantı Noktası

⚡ simgesine sahip bu USB 3.0 bağlantı noktası, mobil aygıtları hızlı şarj etmek için USB Charger+ özelliğiyle gelir.

4 **VGA Çıkışı**

Bu bağlantı noktası dizüstü bilgisayarınızı harici bir ekrana bağlamanızı sağlar.

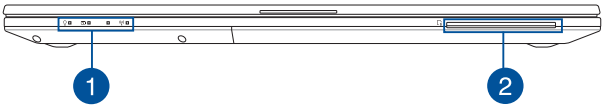
5 **Mini DisplayPort Bağlantı Noktası**

Dizüstü bilgisayarınızı DisplayPort, VGA, DVI veya HDMI harici ekrana bağlamak için bir VGA adaptörü kullanın.

6 **Kulaklık Çıkışı / Mikrofon Girişi**

Bu bağlantı noktası, dizüstü bilgisayarınıza harici hoparlör ya da kulaklık bağlamanıza olanak tanır. Bu bağlantı noktasını ayrıca dizüstü bilgisayarınızı harici bir mikrofona bağlamak için de kullanabilirsiniz.

Ön Taraf



1 Durum Göstergeleri

Durum göstergeleri dizüstü bilgisayarınızın mevcut donanım durumunu tanımlamaya yardımcı olur.

Güç Göstergesi

Güç göstergesi dizüstü bilgisayar açıldığında yanar ve dizüstü bilgisayar uyku modundayken yavaşça yanıp söner.

İki Renkli Batarya Şarj Göstergesi

İki renkli LED batarya şarj durumunun görsel bir göstergesidir. Ayrıntılar için aşağıdaki tabloya bakın:

Renk	Durum
Kesintisiz Yeşil	Dizüstü bilgisayarınız bir güç kaynağına bağlıdır ve batarya %95 ile %100 arasındadır.
Kesintisiz Turuncu	Dizüstü bilgisayarınız bir güç kaynağına bağlıdır ve batarya %95'ten daha azdır.
Yanıp Sönen Turuncu	Dizüstü bilgisayar prize takılı değil ve batarya %10'dan az.
Işıklar Kapalı	Dizüstü bilgisayar prize takılı değil ve batarya %10 ila %100 arasındadır.

Sürücü Aktivite Göstergesi

Dizüstü bilgisayarınız dahili depolama sürücülerine erişirken bu gösterge yanar.

Bluetooth / Kablosuz LAN Göstergesi

Bu gösterge dizüstü bilgisayarınızın Bluetooth işlevinin veya kablosuz LAN'ın etkin olduğunu göstermek için yanar.

2 Akıllı kart okuyucu

Bu dizüstü bilgisayar, akıllı kart biçimlerini destekleyen yerleşik bellek kartı okuyucu yuvasına sahiptir.

2. Bölüm:
Dizüstü Bilgisayarın Kullanımı

Başlangıç Sırasında

Dizüstü Bilgisayarınızı Şarj Etme

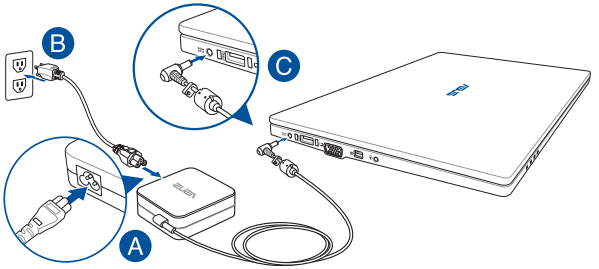
A. AC güç kablosunu AC-DC dönüştürücüye bağlayın.

B. AC güç adaptörünü 100V~240V güç kaynağına takın.

C. DC güç konektörünü dizüstü bilgisayarınızın güç (DC) girişine takın.

Dizüstü bilgisayarı ilk kez kullanmadan önce **3 saat** şarj edin.

NOT: Güç adaptörünün görünümü, modellere ve bölgenize göre değişebilir.



ÖNEMLİ:

Güç adaptörü bilgileri:

- Giriş voltajı: 100-240Vac
- Giriş frekansı: 50-60Hz
- Ölçülen çıkış akımı: 3.42A (65W)
- Ölçülen çıkış voltajı: 19Vdc

ÖNEMLİ!

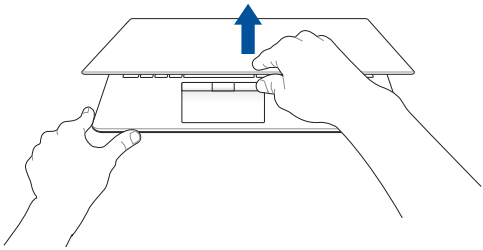
- Bilgisayarınız üzerindeki elektrik giriş / çıkış etiketinin yerini belirleyin ve güç adaptörünüzün etiketi üzerindeki veriler ile eşleştiğine emin olun. Bazı dizüstü bilgisayar modellerinde birden fazla çıkış akım değeri olabilir.
- İlk kez açmadan önce dizüstü bilgisayarınızın güç adaptörüne bağlı olduğundan emin olun. Dizüstü bilgisayarınızı güç adaptörü modunda kullanırken kesinlikle topraklı prize takmanızı öneririz.
- Priz kolay erişilebilir ve dizüstü bilgisayarınıza yakın olmalıdır.
- Dizüstü bilgisayarınızın bağlantısını ana güç kaynağından kesmek için dizüstü bilgisayarınızın fişini prizden çekin.

UYARI!

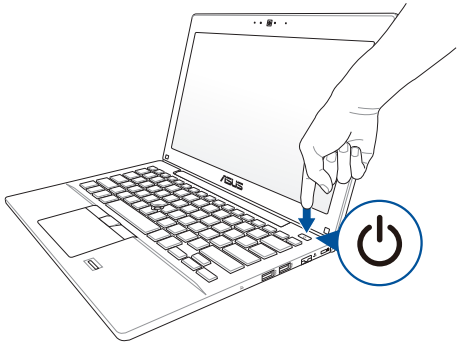
Dizüstü bilgisayarınızın bataryası için aşağıdaki önlemleri okuyun.

- Bu aygıtta kullanılan batarya çıkarılırsa veya parçalarına ayrılırsa yangın veya kimyasal yanma tehlikesi oluşturabilir.
- Kişisel güvenliğiniz için uyarı etiketlerini izleyin.
- Bataryanın yanlış türde bir bataryayla değiştirilmesi durumunda patlama riski.
- Ateşe atmayın.
- Dizüstü bilgisayarınızın bataryasına kesinlikle kısa devre yapmaya kalkmayın.
- Kesinlikle bataryayı parçalarına ayırmaya veya yeniden birleştirmeye çalışmayın.
- Batarya akarsa kullanmayı durdurun.
- Batarya ve bileşenleri geri dönüştürülmeli veya düzgün bir şekilde elden çıkarılmalıdır.
- Batarya ve diğer küçük bileşenleri çocuklardan uzak tutun.

Ekranı Açmak İçin Kaldırın



Güç Düğmesine Basın



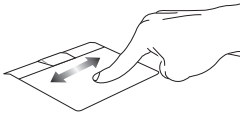
Dokunmatik Yüzey Kısayolları

Dokunmatik yüzey kısayolları ile programları başlatabilir ve dizüstü bilgisayarınızın ayarlarına erişebilirsiniz. Dokunmatik yüzey üzerinde el ile gerçekleştirilen kısayolları kullanmak için aşağıdaki çizimlere göz atın.

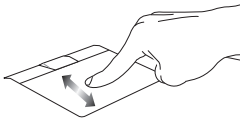
İmlecin Hareket Ettirilmesi

İmleci etkinleştirmek için dokunmatik yüzey üzerinde dilediğiniz yere dokunabilir ya da tıklayabilirsiniz, ardından ekrandaki imleci hareket ettirmek için dokunmatik yüzey üzerinde parmağınızı kaydırın.

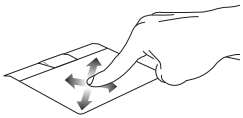
Yatay Olarak Kaydırma



Dikey Olarak Kaydırma

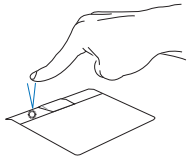


Çapraz Olarak Kaydırma



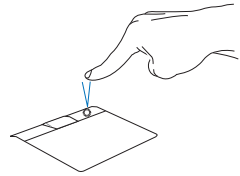
Bir Parmakla Hareketler

Sol Tıklama



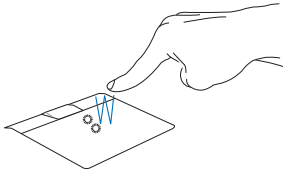
- Başlangıç ekranında bir uygulamayı başlatmak için ilgili uygulama üzerine tıklayın.
- Masaüstü modunda bir uygulamayı başlatmak için ilgili uygulamaya tıklayın.

Sağ Tıklama



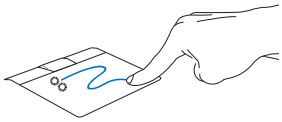
- Başlangıç ekranında seçmek için bir uygulamaya tıklayın ve ayarlar çubuğunu başlatın. Ayrıca bu düğmeye basarak **All Apps (Tüm Uygulamalar)** çubuğunu da başlatabilirsiniz.
- Masaüstü modunda sağ tık menüsünü açmak için bu düğmeyi kullanın.

Dokunun / Çift Dokunun



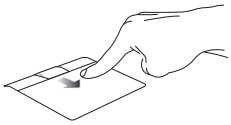
- Start (Başlat) ekranında, başlatmak için bir uygulamaya dokunun.
- Masaüstü modunda, başlatmak için öğeye çift dokunun.

Sürükleyip Bırakma



Bir öğeye çift dokunun, sonra aynı parmağı dokunmatik yüzeyden kaldırmadan kaydırın. Öğeyi yeni konumuna bırakmak için, parmağınızı dokunmatik yüzeyden kaldırın.

Üst Kenar Kaydırma

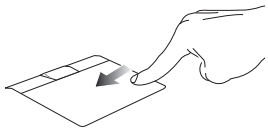


- Start (Başlat) ekranında, **All apps (Tüm uygulamalar)** çubuğunu başlatmak için üst kenardan kaydırın.
- Çalışan bir uygulamada, menüsünü görüntülemek için üst kenardan kaydırın.

Sol Kenar Kaydırma

Çalışan uygulamalarınızı karıştırmak için sol kenardan kaydırın.

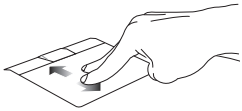
Sağ Kenar Kaydırma



Charms Bar (Sihirli Çubuk) öğesini başlatmak için sağ kenarı kaydırın.

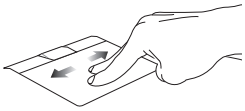
İki Parmakla Hareketler

İki Parmakla Kaydırma (Yukarı / Aşağı)



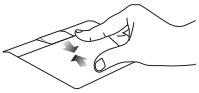
Yukarı veya aşağı kaydırmak için iki parmağınızı kaydırın.

İki Parmakla Kaydırma (Sol / Sağ)



Sola veya sağa kaydırmak için iki parmağınızı kaydırın.

Uzaklaştırma

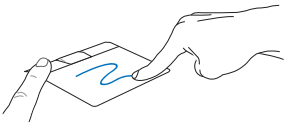


Dokunmatik yüzeyde iki parmağınızı bir araya getirin.

Yakınlaştırma

Dokunmatik yüzeyde iki parmağınızı birbirinden uzaklaştırın.

Sürükleyip Bırakma



Bir öğe seçin ve farenin sol düğmesini basılı tutun. Diğer parmağınızı kullanarak, öğeyi yeni bir konuma sürükleyip bırakmak için dokunmatik yüzeyi aşağı doğru kaydırın.

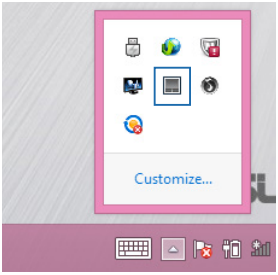
ASUS Smart Gesture'ı Kullanma

Dizüstü bilgisayarınızın ASUS Smart Gesture uygulaması tercihinize göre diğer dokunmatik yüzey hareketlerini etkinleştirir veya seçili hareketleri devre dışı bırakır.

Döndürme Hareketini Etkinleştirme

1. Masaüstünüzdeki görev çubuğunda, öğesini tıklayın.

2. ASUS Smart Gesture uygulamasını başlatmak için simgesini çift tıklayın.



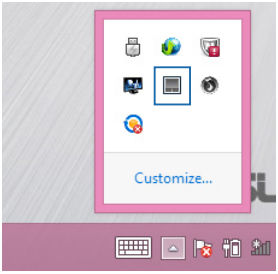
3. ASUS Smart Gesture penceresinde, **Rotate (Döndür)** öğesini işaretleyin.

4. Değişiklikleri kaydetmek için **Apply (Uygula)** öğesini tıklayın, sonra ASUS Smart Gesture penceresinden çıkmak için **OK (Tamam)** öğesini tıklayın.

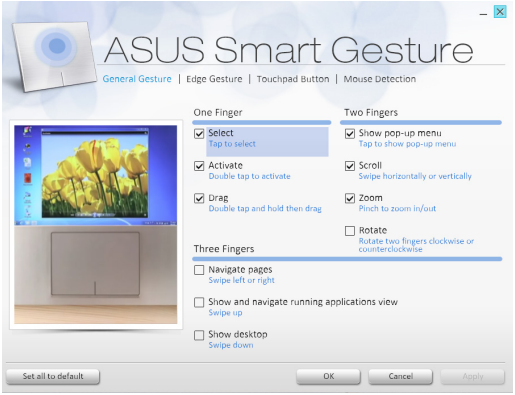
Üç Parmaklı Hareketleri Etkinleştirme

1. Masaüstünüzdeki görev çubuğunda, öğesini tıklayın.

2. ASUS Smart Gesture uygulamasını başlatmak için simgesini çift tıklayın.



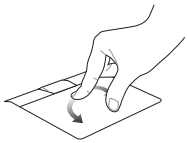
3. ASUS Smart Gesture penceresinde, **Üç Parmak** bölümü altında etkinleştirmek istediğiniz hareketleri işaretleyin.



4. Değişiklikleri kaydetmek için **Apply (Uygula)** öğesini tıklayın, sonra ASUS Smart Gesture penceresinden çıkmak için **OK (Tamam)** öğesini tıklayın.

Döndürme ve Üç Parmak Hareketini Kullanma

Döndürme



Dokunmatik yüzey üzerinde bir parmağınızı sabit tutun, başka bir parmağınızı saat yönünde veya saatin tersi yönünde döndürün.

Sola Veya Sağa Kaydırın

Sayfalarda dolaşmak için üç parmağınızı sola veya sağa kaydırın.

Yukarı Doğru Itme

Çalışan tüm uygulamaların görüntülenmesi için üç parmağınızı yukarı doğru ittirin.

Aşağı Doğru Çekme

Masaüstü modunu göstermek üç parmağınızı aşağı doğru sürükleyin.

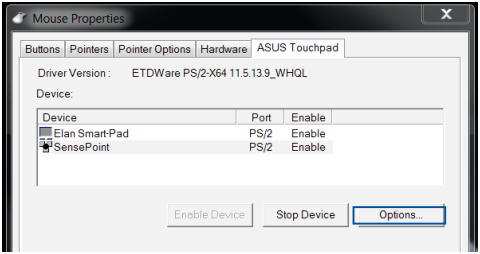
ASUSPRO SensePoint kullanma

Dizüstü bilgisayarınız, fare işaretçisini ya da imleci ekranda hareket ettirmek için kullanılabilen ASUSPRO SensePoint ile gelir. Bunu, normal bir farenin işlevlerini gerçekleştirmek için de kullanabilirsiniz.

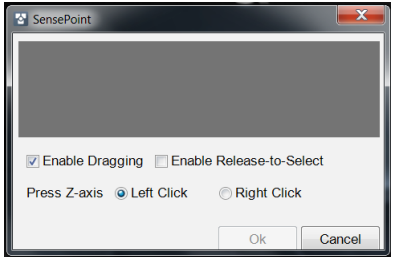
Ayarların yapılandırılması

ASUSPRO SensePoint aygıtınızın sol ya da sağ tıklama, sürükleme ve Seçmek İçin Bırak işlevlerinin nasıl etkinleştirildiği konusunda ayrıntılar için aşağıdaki bilgilere başvurun:

1. **Control Panel (Kontrol Paneli)**> **Mouse (Fare)** kısmını açın.
2. Mouse Properties (Fare Özellikleri) iletişim kutusunda, **ASUS Touchpad (ASUS Dokunmatik Yüzey)** sekmesini, ardından da **ASUSPRO SensePoint** öğesini seçin.
3. ,**Options (Seçenekler)** öğesine tıklayın.



4. İşlevlerini etkinleştirmek için aşağıdaki öğelerden birini seçin:



Enable Dragging (Sürüklemeyi Etkinleştir) - Bu, ASUSPRO SensePoint kullanarak öğeleri ekranda sürükleyip bırakmanızı sağlar.

Enable Release-to-Select (Seçmek İçin Bırak Etkinleştir) - Bu, ASUSPRO SensePoint aygıtınızın Seçmek İçin Bırak işlevini etkinleştirir; daha fazla ayrıntı için bu kılavuzdaki *ASUSPRO SensePoint aygıtının diğer işlevleri* kısmına başvurun.

Press Z-axis (Z Eksenine Bas) - Bu, ASUSPRO SensePoint kullanarak bir farenin sol ya da sağ tıklama işlevlerini gerçekleştirmenizi sağlar.

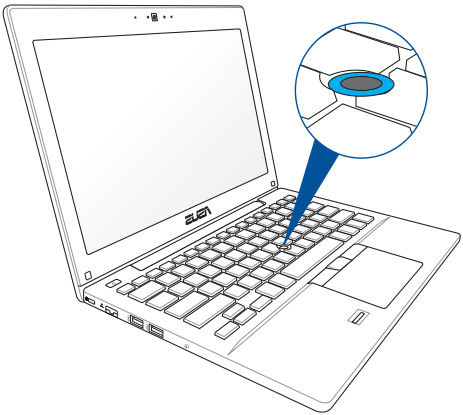
5. Kaydedip çıkmak için **OK (Tamam)** veya kaydetmeden çıkmak için **Cancel (İptal)** öğesini seçin.

ASUSPRO Sensepoint özellikleri

İmleci ekranda hareket ettirme

ASUSPRO SensePoint aygıtını basılı tutup, parmağınızı, imleci ekranda taşımak istediğiniz yöne hareket ettirin.

ÖNEMLİ! ASUSPRO SensePoint basınca duyarlıdır. Ne kadar çok basınç uygularsanız, imleci ekranda o kadar hızlı hareket ettirir.

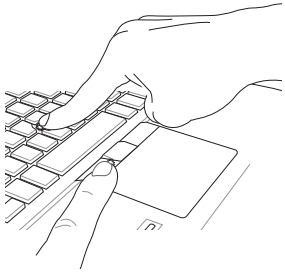


ASUSPRO SensePoint aygıtını dokunmatik yüzey düğmeleriyle kullanma

Kaydırma

Listeler boyunca kaydırmak için, dokunmatik yüzeyin orta düğmesini basılı tutup, ASUSPRO SensePoint aygıtına, kaydırmak istediğiniz yöne doğru basınç uygulayın: yukarı/aşağı, sol/sağ.

Ekrandaki öğeleri seçme



Dokunmatik yüzeyin sol düğmesini basılı tutun. İmleci ekranda hareket ettirmek ve seçmek istediğiniz öğeleri vurgulamak için, diğer parmağınızı kullanarak ASUSPRO SensePoint aygıtına basınç uygulayın.

Sağ tıklama özellikleri

ASUSPRO SensePoint aygıtınızı, farenin sağ düğmesinin işlevlerini gerçekleştirmek için kullanırken aşağıdaki tabloya başvurun.

ÖNEMLİ! Aşağıdaki işlevleri etkinleştirmeden önce, dizüstü bilgisayarınızda **Right Click (Sağ Tıklama)** özelliğinin etkinleştirildiğinden emin olun. Daha fazla ayrıntı için, bu kılavuzdaki *ASUSPRO SensePoint aygıtının ayarlarını yapılandırma* kısmına başvurun.

Özellik	Etkinleştirme yöntemi
Menü seçeneklerini görüntüleme	İşaretçiyi, seçmek istediğiniz öğeye taşıyıp, ASUSPRO SensePoint aygıtına bir kez dokunun.
Seçmek için bırak	İşaretçiyi, seçmek istediğiniz öğeye taşıyıp, öğeyi etkinleştirmek ya da seçmek için parmağınızı ASUSPRO SensePoint aygıtından kaldırın. **ÖNEMLİ!** Dizüstü bilgisayarınızda **Release-to-Select (Seçmek İçin Bırak)** özelliğinin etkinleştirildiğinden emin olun. Daha fazla ayrıntı için, bu kılavuzdaki *ASUSPRO SensePoint aygıtının ayarlarını yapılandırma* kısmına başvurun.

Sol tıklama özellikleri

ASUSPRO SensePoint aygıtınızı, farenin sol düğmesinin işlevlerini gerçekleştirmek için kullanırken aşağıdaki tabloya başvurun.

ÖNEMLİ! Aşağıdaki işlevleri etkinleştirmeden önce, dizüstü bilgisayarınızda **Left Click (Sol Tıklama)** özelliğinin etkinleştirildiğinden emin olun. Daha fazla ayrıntı için, bu kılavuzdaki *ASUSPRO SensePoint aygıtının ayarlarını yapılandırma* kısmına başvurun.

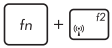
Özellik	Etkinleştirme yöntemi
Uygulamaları ya da programları başlatma	İşaretçiyi, seçmek istediğiniz öğeye taşıyıp, ASUSPRO SensePoint aygıtına iki kez dokunun.
	İşaretçiyi, seçmek istediğiniz öğeye taşıyıp, öğeyi etkinleştirmek ya da seçmek için parmağınızı ASUSPRO SensePoint aygıtından kaldırın. **ÖNEMLİ!**Dizüstü bilgisayarınızda **Release-to-Select (Seçmek İçin Bırak)** özelliğinin etkinleştirildiğinden emin olun. Daha fazla ayrıntı için, bu kılavuzdaki *ASUSPRO SensePoint aygıtının ayarlarını yapılandırma* kısmına başvurun.
Sürükleyip bırak	İşaretçiyi, seçmek istediğiniz öğeye taşıyıp, ASUSPRO SensePoint aygıtına iki kez dokunun. **ÖNEMLİ!** Dizüstü bilgisayarınızda **Enable Dragging (Sürüklemeyi Etkinleştir)** özelliğinin etkinleştirildiğinden emin olun. Daha fazla ayrıntı için, bu kılavuzdaki *ASUSPRO SensePoint aygıtının ayarlarını yapılandırma* kısmına başvurun.

Klavyenin Kullanılması

Fonksiyon Tuşları

Dizüstü bilgisayarınızın klavyesinin fonksiyon tuşları aşağıdaki komutları tetikler:

Dizüstü bilgisayarı **Sleep Mode (Uyku Modu)'na** geçirir



Airplane Mode (Uçak Modu')nu açar veya kapatır

NOT: Etkinleştirildiğinde, **Airplane Mode (Uçak Modu)** tüm kablosuz bağlantıları devre dışı bırakır.

Arkadan aydınlatmalı klavyeyi devre dışı bırakır

Arkadan aydınlatmalı klavye için parlaklığı artırır

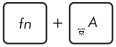
Ekran parlaklığını azaltır

Ekran parlaklığını artırır

Ekran panelini kapatır

İkinci ekran ayarlarını etkinleştirir

NOT: İkinci ekranın dizüstü bilgisayarınıza bağlı olduğundan emin olun.

	Dokunmatik yüzeyi ya da ASUSPRO Sensepoint aygıtını etkinleştirir veya devre dışı bırakır
	Hoparlörü açar veya kapatır
	Hoparlör ses seviyesini azaltır
	Hoparlör ses seviyesini artırır
	Ortam ışığı sensörünü açar kapatır.

Windows® 8.1 Tuşları

Dizüstü bilgisayarınızın klavyesinde aşağıdaki şekilde kullanılan iki özel Windows® tuşu mevcuttur:

Start (Başlat) ekranına dönmek için bu tuşa basın. Zaten Start (Başlat) ekranındaysanız, açtığınız son uygulamaya geri gitmek için bu tuşa basın.

Sağ tık fonksiyonlarını taklit etmek için bu tuşa basın.

Sayısal Tuş Takımı Olarak Klavye

Bu dizüstü bilgisayar sayı girişi için de kullanabileceğiniz 15 seçim tuşu ile birlikte gelir.

Bu tuşların sayı tuşu olarak kullanımı veya orijinal klavye işlevlerinde kullanımı arasında geçiş yapmak için

fn + insert num lk tuşlarına basın.

3. Bölüm:
Windows® 8.1 İle Çalışmak

İlk Defa Çalıştırmak

Bilgisayarınızı ilk defa çalıştırdığınızda Windows® 8.1 işletim sisteminizin temel ayarlarını yapılandırmanızda size rehberlik edecek bir dizi ekran görüntülenecektir.

Dizüstü bilgisayarınızı ilk defa çalıştırmak için:

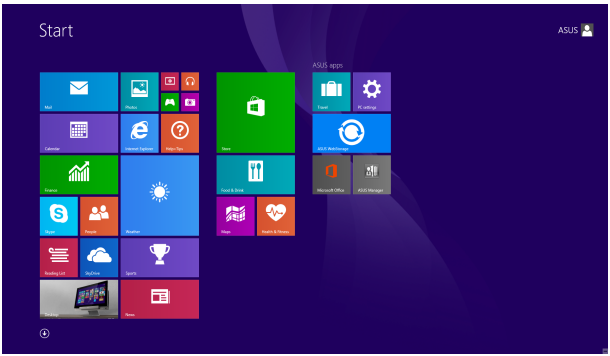
1. Dizüstü bilgisayarınız üzerindeki güç düğmesine basın. Kurulum ekranı görüntülenene kadar birkaç dakika bekleyin.
2. Kurulum ekranında dizüstü bilgisayarınızda kullanmak üzere bir dil seçin.
3. Lisans Koşullarını dikkatli bir şekilde okuyun. **I accept (Kabul ediyorum)** öğesini seçin.
4. Aşağıdaki temel öğeleri yapılandırmak için ekrandaki talimatları takip edin:
   - Kişiselleştirme
   - Çevrimiçi edinin
   - Ayarlar
   - Hesabınız
5. Temel öğeleri yapılandırdıktan sonra, Windows® 8.1, uygulamalarınızı ve tercih ettiğiniz ayarları yüklemeyle devam eder. Kurulum işlemi sırasında dizüstü bilgisayarınıza güç verildiğinden emin olun.
6. Kurulum işlemi tamamlandığında Başlangıç ekranı görülür.

Windows® Arayüz

Windows® 8.1 uygulamalarını Başlangıç Ekran'ından düzenlemenize ve onlara kolayca erişmenize izin veren kutulardan oluşan bir kullanıcı arayüzü (UI) ile birlikte gönderilir. Bu arayüz aynı zamanda dizüstü bilgisayarınızda çalışırken kullanabileceğiniz aşağıdaki özellikleri de içermektedir.

Başlat Ekranı

Başlat ekranı kullanıcı hesabınızda başarıyla oturum açtıktan sonra görünür. Gerek duyduğunuz tüm programlar ve uygulamaları tek yerde düzenlemenize yardımcı olur.



Windows® Uygulamaları

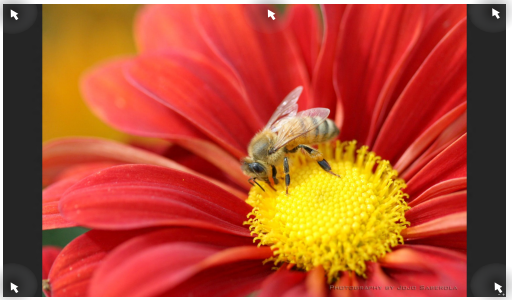
Bunlar Başlangıç ekranına tutturulmuş uygulamalar olup kolay erişim için döşeme şeklinde görüntülenirler.

NOT: Bazı uygulamalar tam olarak başlatılmadan önce Microsoft hesabınızda oturum açmanızı gerektirir.

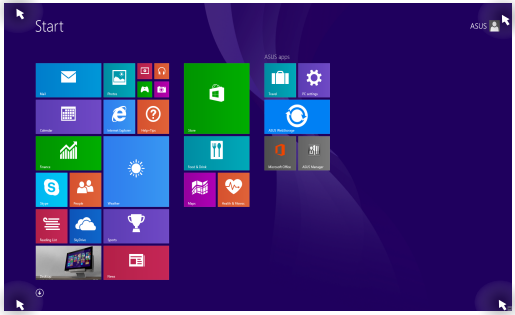
Etkin Noktalar

Ekran etkin noktaları, programları başlatmanızı ve dizüstü bilgisayarınızın ayarlarına erişmenizi sağlar. Bu etkin noktalardaki işlevler dokunmatik yüzey ile etkinleştirilebilir.

Başlatılan Uygulamadaki Etkin Noktalar



Başlat Ekranındaki Etkin Noktalar



Etkin Nokta	Eylem
Sol Üst Köşe	Fare imlecinizi sol üst köşeye getirin ve ardından güncel uygulamaların küçük resimlerine dokunarak ilgili çalışan uygulamaya geri dönün.
	Birden fazla uygulama başlattıysanız, başlatılan tüm uygulamaları göstermek için aşağı kaydırın.
Sol Alt Köşe	Çalışan uygulamalar ekranından: Fare imlecinizi sol alt köşeye getirin ve ardından Başlangıç ekranına geri gitmek için simgesine dokunun. **NOT:** Başlangıç ekranına geri gitmek için klavyenizdeki Windows tuşuna da basabilirsiniz. Başlangıç ekranından: Fare imlecinizi sol alt köşeye getirin ve ardından uygulamaya geri gitmek için simgesine dokunun.

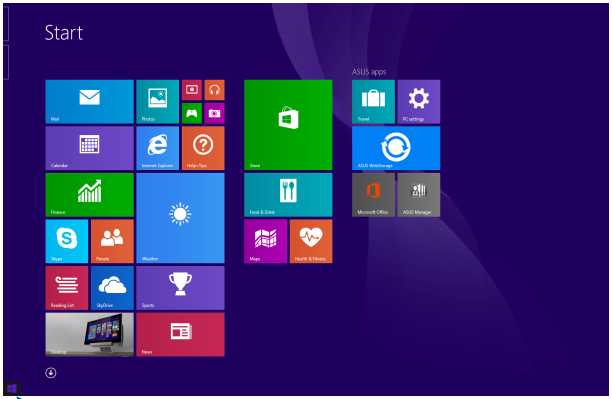
Etkin Nokta	Eylem
Üst Taraf	Fare imleciniz bir el simgesine dönüşene kadar üst tarafta tutun. Ardından uygulamayı yeni bir konuma sürükleyin. **NOT:** Bu etkin nokta fonksiyonu sadece çalışan bir uygulamada ya da Tutturma özelliğini kullanmak istediğinizde çalışmaktadır. Daha fazla bilgi için *Windows® uygulamaları ile çalışmak* konu başlığı altındaki Tutturma özelliğine göz atın.
Üst ve Alt Sağ Köşe	Fare imlecinizi sağ alt ya da üst köşe üzerinde tutarak **Charms Bar (Sihirli Çubuk)** öğesinin yanına taşıyın.

Başlat Düğmesi

Windows 8.1'de açtığınız en son iki uygulama arasında geçiş yapmanıza imkan veren Başlat düğmesi özelliği bulunur. Start (Başlangıç) düğmesine, Masaüstü modundayken Start (Başlangıç) ekranından ve ekranda açık olan herhangi bir uygulamada erişilebilir.

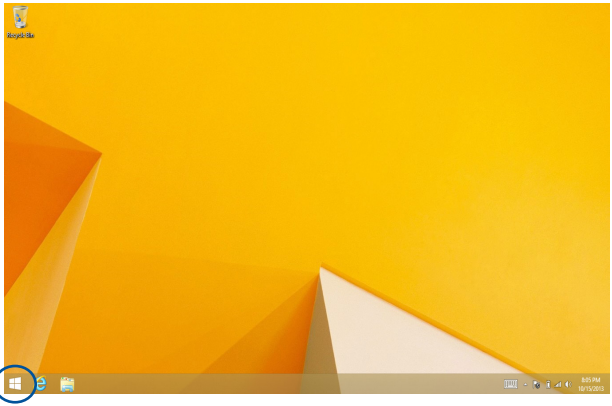
Start (Başlangıç) Ekranında Start (Başlangıç) Düğmesi

NOT: Start (Başlangıç) düğmenizin asıl rengi, Start (Başlangıç) ekranınız için seçtiğiniz görüntüleme ayarlarına bağlı olarak değişir.



Start (Başlangıç) ekranını çağırmak için fare işaretçinizi Start (Başlangıç) ekranınızın veya açık herhangi bir uygulamanın sol köşesi üzerinde gezdirin.

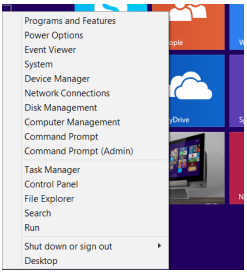
Masaüstü Modunda Start (Başlangıç) Düğmesi



İçerik Menüsü

Başlat düğmesine dokunup basılı tuttuğunuzda, içerik menüsü Windows® 8.1 içindeki bazı programlara hızlı erişimle dolu bir kutu olarak görünür.

İçerik menüsü, dizüstü bilgisayarınız için şu kapatma seçeneklerini de içerir: oturumu kapat, uyku, kapat, yeniden başlat.

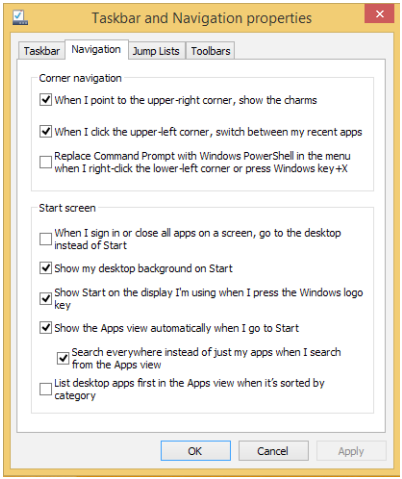


Başlat Ekranınızı Özelleştirme

Windows® 8.1 ayrıca Başlat ekranınızı özelleştirmenizi sağlayarak doğrudan Masaüstü modunda önyüklemenize ve uygulamalar ekranınızın düzenini özelleştirmenize imken verir.

Başlangıç ekranınızın ayarlarını özelleştirmek için:

1. Masaüstünü başlatın.
2. Açılır pencereyi başlatmak için görev çubuğunda Start (Başlangıç) düğmesi dışında herhangi bir yere sağ tıklayın.
3. **Properties (Özellikler)** öğesine tıklayıp, kullanmak istediğiniz Navigation (Gezinme) ve Start (Başlangıç) ekranı seçeneklerini işaretlemek için **Navigation (Gezinti)** sekmesini seçin.


Taskbar and Navigation properties
Taskbar
Navigation
Jump Lists
Toolbars
Corner navigation
When I point to the upper-right corner, show the charms
When I click the upper-left corner, switch between my recent apps
Replace Command Prompt with Windows PowerShell in the menu when I right-click the lower-left corner or press Windows key+X
Start screen
When I sign in or close all apps on a screen, go to the desktop instead of Start
Show my desktop background on Start
Show Start on the display I'm using when I press the Windows logo key
Show the Apps view automatically when I go to Start
Search everywhere instead of just my apps when I search from the Apps view
List desktop apps first in the Apps view when it's sorted by category
OK
Cancel
Apply

4. Yeni ayarları kaydedip çıkmak için **Apply (Uygula)** düğmesine dokunun / tıklayın.

Windows® Uygulamaları Kullanımı

Uygulamalarınızı başlatmak ve özelleştirmek için eizüstü bilgisayarınızın dokunmatik yüzeyini veya klavyesini kullanın.

Uygulamaları Başlatma

Fare işaretçinizi uygulamanın üzerine getirin ve başlatmak için sol tıklatın ya da bir defa dokunun.

Uygulamalara göz atmak için tab düğmesine iki defa basın ve ardından ok tuşlarını kullanın. Bir uygulamayı başlatmak için enter düğmesine basın.

Uygulamaların Özelleştirilmesi

Aşağıdaki adımları kullanarak uygulamaları taşıyabilir, yeniden boyutlandırabilir ya da Başlangıç ekranında ayırabilirsiniz.

Uygulamaların Taşınması

Bir uygulamayı taşımak için uygulamaya çift dokunun ve ardından yeni bir konuma sürükleyerek bırakın.

Uygulamaların Yeniden Boyutlandırılması

Ayarlar çubuğunu etkinleştirmek için uygulamaya sağ tıklayın, Resize simgesine dokunup bir uygulama kutusu boyutu seçin.

Uygulamaların Ayrılması

Customize (Özelleştir) çubuğunu etkinleştirmek için uygulamaya sağ tıklayıp

simgesine dokunun.

Uygulamaları Kapatma

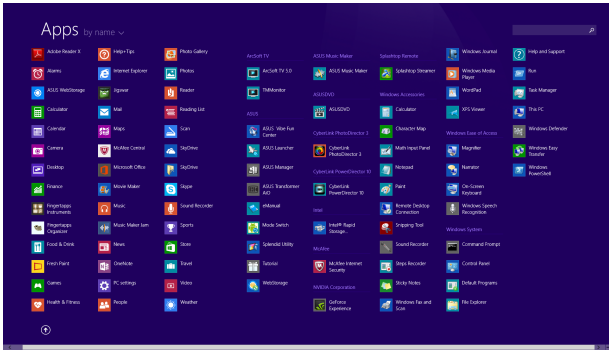
1. Fare işaretçinizi başlatılan uygulamanın üzerine getirin ve işaretçinin el simgesine dönüşmesini bekleyin.
2. Kapatmak için uygulamayı ekranın altına sürükleyip bırakın.

Başlatılan uygulama ekranından, alt + f4 'e basın.

Uygulamalar Ekranına Erişim

Başlangıç ekranınıza tutturulmuş durumda olan uygulamalar dışında Uygulamalar ekranı ile diğer uygulamaları açabilirsiniz.

NOT: Ekranda gösterilen asıl uygulamalar modele göre değişebilir. Aşağıdaki ekran görüntüsü yalnızca başvuru içindir.



Uygulamalar Ekranının Başlatılması

Dizüstü bilgisayarınızın dokunmatik yüzey ya da klavyesini kullanarak Uygulamalar ekranını başlatabilirsiniz.

Başlangıç ekranında düğmesine tıklayın.

Başlangıç ekranından tuşuna, ardından da tuşuna basın.

Başlangıç Ekranına Daha Fazla Uygulamanın Tutturulması

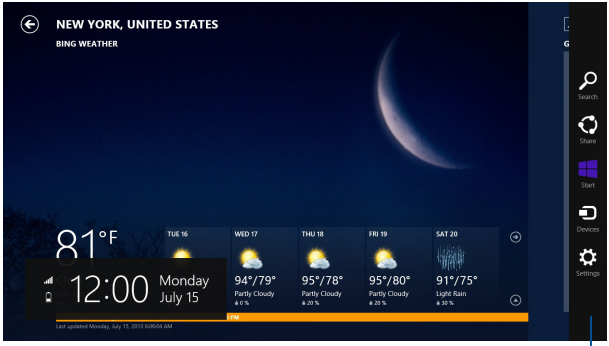
Dokunmatik yüzey'inizi kullanarak Başlangıç ekranına daha fazla uygulama tutturabilirsiniz.

1. All Apps (Tüm Uygulamalar) ekranını başlatın
2. Start (Başlangıç) ekranına eklemek istediğiniz uygulamalara sağ tıklayın.
3. Seçilen uygulamaları Start (Başlangıç) ekranına sabitlemek için

simgesine dokunun/tıklayın.

Charms Bar (Sihirli Çubuk)

Sihirli Çubuk, ekranınızın sağ tarafında tetiklenebilen bir araç çubuğudur. Uygulamalarınızı paylaşmanıza ve dizüstü bilgisayarınızın ayarlarınızı özelleştirmek amacıyla hızlı erişim sağlamanıza imkan veren birkaç araçtan oluşur.



Sihirli Çubuk

Sihirli Çubuk'u Başlatma

NOT: Çağrıldığında, Sihirli Çubuk başlangıçta beyaz simgeler takımı olarak görünür. Yukarıdaki görüntüde ilk etkinleştirildiğinde Sihirli Çubuk'un nasıl göründüğü gösterilmektedir.

Sihirli Çubuk'u başlatmak için dizüstü bilgisayarınızın dokunmatik yüzeyini veya klavyesini kullanın.

Fare işaretçinizi ekranın sağ veya sol üstüne taşıyın.

+ C basın.

Sihirli Çubuğun İçinde

Search (Ara)

Bu araç, dizüstü bilgisayarınızdaki dosyalar, uygulamalar veya programları aramanıza sağlar.

Share (Paylaşım)

Bu araç, uygulamalarınızı sosyal ağ siteleri veya e-posta ile paylaşmanızı sağlar.

Start (Başlangıç)

Bu araç, ekranı Başlat ekranına geri döndürür. Başlat ekranından, bunu ayrıca en son açılan uygulamaya geri dönmek için de kullanabilirsiniz.

Devices (Aygıtlar)

Bu araç, dosyaları dizüstü bilgisayarınıza takılı harici ekran veya yazıcı gibi aygıtlarla erişmenize ve paylaşmanıza imkan verir.

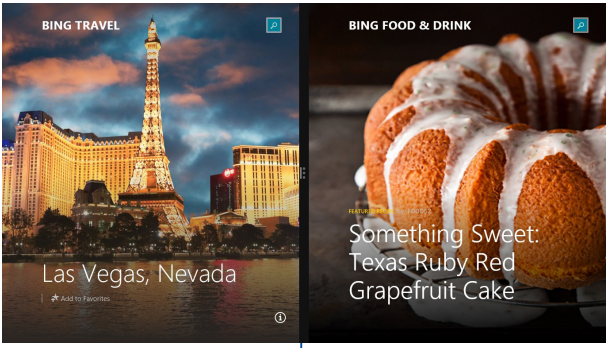
Settings (Ayarlar)

Bu araç, dizüstü bilgisayarınızın bilgisayar ayarlarına erişmenizi sağlar.

Yanaştırma Özelliği

Yanaştırma özelliği iki uygulamayı yan yana görüntüleyerek uygulamalarla çalışmanızı ve aralarında geçiş yapmanızı sağlar.

ÖNEMLİ! Tutturma özelliğini kullanmadan önce dizüstü bilgisayarınızın ekran çözünürlüğünün 1366 x 768 piksel olarak ayarlandığından emin olun.



Snap Bar(Snap Çubuğu)

Yanaştırmayı Kullanma

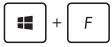
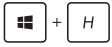
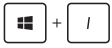
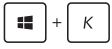
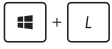
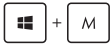
Tutturma özelliğini etkinleştirmek ve kullanmak üzere dizüstü bilgisayarınızın dokunmatik yüzey ya da klavyesini kullanın.

1. Yanaştırmak istediğiniz uygulamayı başlatın.
2. Fare işaretçinizi ekranınızın üst tarafına taşıyın.
3. İşaretçi el simgesine dönüştüğünde, uygulamayı ekran panelinin sol veya sağ tarafına sürükleyip bırakın.
4. Başka bir uygulama başlatın.

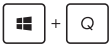
1. Yanaştırmak istediğiniz uygulamayı başlatın.
2. Uygulamayı sol ya da sağ bölmeye yaslamak için düğmesine ve sol veya sağ ok tuşuna basın.
3. Başka bir uygulama başlatın. Bu uygulama otomatik olarak boş bölmeye yerleştirilir.

Diğer Klavye Kısayolları

Klavyeyi kullanarak uygulamaları başlatmaya ve Windows®8.1'de dolaşmaya yardım etmesi için aşağıdaki kısayolları kullanabilirsiniz.

	Başlat ekranı ile son çalışan uygulama arasında geçiş yapar
	Masaüstünü başlatır
	Masaüstü modunda **This PC (Bu Bilgisayar)** penceresini başlatır
	**Search (Ara)** bölümünden **File (Dosya)** seçeneğini açar
	**Paylaşım** penceresini açar
	**Ayarlar** penceresini açar
	**Aygıtlar** penceresini açar
	Kilitleme ekranını etkinleştirir
	Geçerli etkin pencereyi simge durumuna küçültür

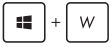
Project (Proje) bölmesini başlatır



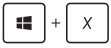
Search (Ara) bölümünden **Everywhere (Her Yerde)** seçeneğini açar

Çalıştır penceresini açar

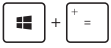
Kolay Giriş Merkezini Açar



Search (Ara) altında **Settings (Ayarlar)** seçeneğini açar

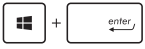


Start (Başlangıç) düğmesinin içerik menüsünü açar



Büyütücü simgesini başlatır ve ekranda yakınlaştırır

Ekranınızı uzaklaştırır



Anlatıcı Ayarlarını açar

Kablosuz Ağlara Bağlanmak

Wi-Fi

Dizüstü bilgisayarınızın Wi-Fi bağlantısını kullanarak e-postalarına ulaşın, internette gezinin ve sosyal ağ siteleri üzerinden uygulamaları paylaşın.

ÖNEMLİ! Dizüstü bilgisayarınızda Wi-Fi fonksiyonunu etkinleştirmeden önce **Airplane Mode (Uçak Modu)** nun kapalı olduğundan emin olun. Daha fazla bilgi için bu kılavuzdaki Uçak Modu bölümüne göz atın.

Wi-Fi'ı Etkinleştirme

Aşağıdaki adımları kullanarak dizüstü bilgisayarınızda Wi-Fi'yı etkinleştirin:

1. **Charms Bar (Sihirli Çubuk)**'u etkinleştirin.
2.

dokunun ve ardından

dokunun.
3. Kullanılabilir Wi-Fi bağlantıları listesinden bir erişim noktası seçin.
4. Ağ bağlantısını başlatmak için **Connect (Bağlan)**'a dokunun.

   NOT: Wi-Fi bağlantısını etkinleştirmek için güvenlik anahtarı girmeniz istenebilir.

5. Dizüstü bilgisayarınızla diğer kablosuz bağlantı özelliğine sahip cihazlar arasında paylaşımı etkinleştirmek istiyorsanız **Yes, turn on sharing and connect to devices. (Evet, paylaşmayı açın ve cihazları bağlayın)**. Bu paylaşma özelliğini etkinleştirmek istemiyorsanız **No, don't turn on sharing or connect to devices (Hayır, paylaşmayı açma ya da cihazlara bağlanma)**'ya dokunun.

Bluetooth

Bluetooth özelliğine sahip cihazlar arasında kablosuz veri transferi gerçekleştirmek için Bluetooth özelliğini kullanın.

ÖNEMLİ! Dizüstü bilgisayarınızda Bluetooth fonksiyonunu etkinleştirmeden önce **Airplane Mode (Uçak Modu)'nun** kapalı olduğundan emin olun. Daha fazla bilgi için bu kılavuzdaki Uçak Modu bölümüne göz atın.

Bluetooth Özelliğine Sahip Diğer Cihazlarla Eşleştirme

Veri transferleri için dizüstü bilgisayarınızı diğer Bluetooth özelliğine sahip cihazlarla eşleştirmeniz gerekir. Bunu yapmak için dokunmatik yüzey aşağıdaki şekilde kullanın:

1. **Charms Bar (Sihirli Çubuk)**'u etkinleştirin.
2.

dokunun ve ardından **Change PC Settings (Bilgisayar Ayarlarını Değiştir)**'e dokunun**.**
3. **PC Settings (Bilgisayar Ayarları)** altında **Devices (Cihazları)**'ı seçin ve ardından Bluetooth özelliğine sahip cihazları aramak için **Add a Device (Bir Cihaz Ekle)**'ye dokunun.
4. Listeden bir cihaz seçin. Dizüstü bilgisayarınızda yer alan kod ile ilgili cihaza gönderilen kod ile karşılaştırın. Kodlar aynıysa dizüstü bilgisayarınız ile cihazı başarılı bir şekilde eşleştirmek için **Yes (Evet)**'e dokunun.

NOT: Bazı bluetooth özellikli cihazlar için dizüstü bilgisayarınızdaki kodun girilmesi istenebilir.

Airplane Mode (Uçak Modu)

Airplane Mode (Uçak Modu) kablosuz iletişimi devre dışı bırakarak uçarken dizüstü bilgisayarınızı güvenli bir şekilde kullanmanıza olanak tanır.

Uçak Modunu Açmak

1. **Charms Bar (Sihirli Çubuk)**'u etkinleştirin.
2.

dokunun ve ardından

dokunun.
3. Uçak modunu açmak için anahtarı sağa getirin.

fn + öğesine basın.

Uçak Modunu Kapatmak

1. **Charms Bar (Sihirli Çubuk)**'u etkinleştirin.
2.

dokunun ve ardından

dokunun.
3. Uçak modunu kapatmak için anahtarı sola getirin.

fn + öğesine basın.

NOT: Kullanılabilecek ilgili uçuş içi hizmetler ve uçuş sırasında dizüstü bilgisayarınızı kullanırken takip etmeniz gereken kısıtlamalar hakkında bilgi almak üzere havayolu şirketiniz ile iletişim kurun.

Kablolu Ağlara Bağlanmak

Ayrıca dizüstü bilgisayarınızın LAN bağlantı noktasını kullanarak yerel alan ağları ve geniş bant internet bağlantısı gibi kablolu ağlara da bağlanabilirsiniz.

NOT: İnternet bağlantınızı yapılandırmak için daha fazla bilgi almak üzere İnternet Servis Sağlayıcınıza ya da yardım için ağ yöneticinize ulaşın.

Ayarlarınızı yapılandırmak için aşağıdaki prosedürlere göz atın.

ÖNEMLİ! Aşağıdaki işlemleri gerçekleştirmeden önce dizüstü bilgisayarınızın LAN bağlantı noktası ile yerel alan ağı arasında bir ağ kablosunun bağlanmış olduğundan emin olun.

Bir Dinamik IP / PPPoE Ağ Bağlantısının Yapılandırılması

1. **Desktop (Masaüstü)**'nü başlatın**.**
2. Windows® görev çubuğunda ağ simgesine sağ tıklayın ve ardından **Open Network and Sharing Center (Ağ ve Paylaşım Merkezini Aç)**'a dokunun.
3. Ağ ve Paylaşım Merkezi penceresinde **Change adapter settings (Adaptör ayarlarını değiştir)**'e dokunun.
4. LAN'a sağ tıklayın ve ardından **Properties (Özellikler)**'i seçin.
5. **Internet Protocol Version 4(TCP/IPv4) (Internet Protokol Sürümü 4(TCP/IPv4))**'e dokunun ve ardından **Properties (Özellikler)**'e dokunun.

6. **Obtain an IP address automatically (Otomatik olarak bir IP adresi al)**'a dokunun ve ardından **OK (Tamam)**'a dokunun.

NOT: PPPoE bağlantısı kullanıyorsanız sonraki adımlara geçin.

7. **Network and Sharing Center (Ağ ve Paylaşım Merkezi)** penceresine geri dönün ve ardından **Set up a new connection or network (Yeni bir bağlantı ya da ağ kur)**'a dokunun.
8. **Connect to the Internet (Internet'e bağlan)**'ı seçin ve ardından **Next (İleri)**'ye dokunun.
9. **Broadband (PPPoE) (Geniş Bant (PPPoE))**'ye dokunun.
10. Kullanıcı adınızı, Şifrenizi ve Bağlantı adınızı girin ve ardından **Connect (Bağlan)**'a dokunun.
11. Yapılandırmayı tamamlamak için **Close (Kapat)**'a dokunun.
12. Görev çubuğundaki simgesine dokunun ve ardından oluşturduğunuz bağlantıya dokunun.
13. Kullanıcı adınızı ve şifrenizi girin ve ardından Internet'e bağlanmak için **Connect (Bağlan)**'a dokunun.

Bir Statik IP Ağ Bağlantısının Yapılandırılması

1. *Dinamik bir IP/PPPoE ağ bağlantısının yapılandırılması başlığındaki 1 – 5 adımlarını tekrarlayın***.**
2. **Use the following IP address (Şu IP adresini kullan)**'a dokunun.
3. Servis sağlayıcınızdan aldığınız IP adresi, Alt ağ maskesi ve Varsayılan ağ geçidini girin.
4. Gerekliyse, ayrıca tercih ettiğiniz DNS sunucu adresini ve alternatif DNS sunucu adresini girdikten sonra **OK (TAMAM)**'a dokunun**.**

Dizüstü Bilgisayarınızın Kapatılması

Aşağıdaki prosedürlerden herhangi birisini uygulayarak dizüstü bilgisayarınızı kapatabilirsiniz:

- **Charms Bar (Düğme Çubuğunda)**

simgesine dokunun ve ardından normal bir kapanma için

> **Shut down (Kapat)**'a dokunun.
- Oturum açma ekranında

> **Shut down (Kapat)**'a dokunun.

- Dizüstü bilgisayarınızı ayrıca Masaüstü modunu kullanarak da kapatabilirsiniz. Bunu yapmak için, masaüstü uygulamasını açın ve daha sonra alt + f4 'e basarak Kapat penceresini başlatın. Aşağı açılan listeden **Shut Down (Kapat)**'ı ve daha sonra **OK (Tamam)**'ı seçin.
- Dizüstü bilgisayarınızın yanıt vermediği durumlarda dizüstü bilgisayarınız kapanana kadar güç düğmesine en az dört (4) saniye basılı tutun.

Dizüstü Bilgisayarınızı Uyku Moduna Almak

Dizüstü bilgisayarınızı Uyku moduna almak için güç düğmesine bir defa basın.

Dizüstü bilgisayarınızı ayrıca Masaüstü modunu kullanarak da uyku moduna alabilirsiniz. Bunu yapmak için, masaüstü uygulamasını açın ve daha sonra ALT + F4 'e basarak Kapat penceresini başlatın. Aşağı açılan listeden **Sleep (Uyku)**'yu ve daha sonra **OK (Tamam)**'ı seçin.

Windows® 8.1 Kilit Ekranı

Dizüstü bilgisayarınızı uyku ya da bekleme modundan uyandırdığınızda Windows® 8.1 kilit ekranı görülür. Windows® 8.1'i kilitlediğinizde ya da kilidini açtığınızda da belirir.

Bu kilit ekranı, işletim sisteminize erişimi düzenlemek için özelleştirilebilir. Arka plan görüntüsünü değiştirebilir ve dizüstü bilgisayarınız kilitli durumdayken bazı uygulamalarınıza erişebilirsiniz.

Kilit Ekranından Devam Etmek Için

1. Dokunmatik yüzeye dokunun / tıklayın veya dizüstü bilgisayarınızın klavyesinde herhangi bir tuşa basın.
2. (isteğe bağlı) Hesabınız şifre korumalıysa, Başlangıç ekranına ilerlemek için şifreyi girmeniz gerekir.

Kilit Ekranınızı Özelleştirme

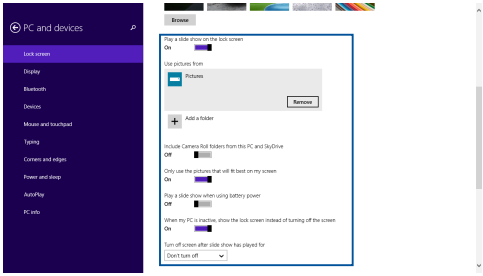
Tercih ettiğiniz fotoğrafı, bir fotoğraf slayt gösterisini, uygulama güncellemelerini göstermek ve dizüstü bilgisayarınızın kamerasına hızla erişmek için kilit ekranınızı özelleştirebilirsiniz. Kilit ekranınızın ayarlarını değiştirmek için aşağıdaki bilgilere başvurabilirsiniz:

Bir Fotoğraf Seçme

1. Düğmeler çubuğu > **Settings (Ayarlar)** kısmını açın.
2. **Change PC Settings > Lock screen (Bilgisayar Ayarlarını Değiştir > Kilit Ekranı)** öğesini seçin.
3. **Lock screen preview (Kilit ekranı önizleme)** altında, kilit ekranınızda arka plan olarak kullanmak istediğiniz fotoğrafı seçmek için **Browse (Göz at)** düğmesine tıklayın.

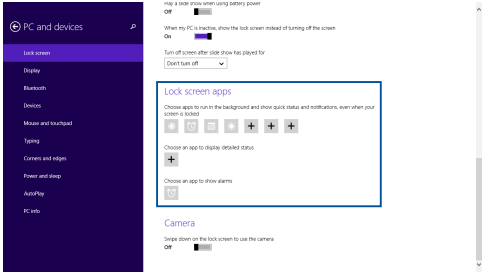
Bir Slayt Gösterisi Oynatma

1. Düğmeler çubuğu > **Settings (Ayarlar)** kısmını açın.
2. **Change PC Settings > Lock screen (Bilgisayar Ayarlarını Değiştir > Kilit Ekranı)** öğesini seçin.
3. **Lock screen preview (Kilit ekranı önizleme)** altında, **Play a slide show on the lock screen (Kilit ekranında bir slayt gösterisi oynat)** kaydırma çubuğunu **On (Açık)** konumuna getirin.
4. Kilit ekranınızın slayt gösterisine yönelik aşağıdaki seçenekleri özelleştirmek için aşağı kaydırın:



Uygulama Güncellemeleri Ekleme

1. Düğmeler çubuğu > **Settings (Ayarlar)** kısmını açın.
2. **Change PC Settings > Lock screen (Bilgisayar Ayarlarını Değiştir > Kilit Ekranı)** öğesini seçin.
3. **Lock screen apps (Kilit ekranı uygulamaları)** seçeneğini görene kadar aşağı kaydırın.
4. Kilit ekranınızdan güncellemelerini görmek istediğiniz uygulamaları eklemek için aşağıdaki seçenekleri kullanın:


PC and devices
Lock screen
Display
Bluetooth
Devices
Mouse and touchpad
Typing
Corners and edges
Power and sleep
AutoPlay
PC info
Play a slide show when using battery power
Off
When my PC is inactive, show the lock screen instead of turning off the screen
On
Turn off screen after slide show has played for
Don't turn off
Lock screen apps
Choose apps to run in the background and show quick status and notifications, even when your screen is locked
Choose an app to display detailed status
Choose an app to show alarms
Camera
Swipe down on the lock screen to use the camera
Off

Dizüstü Bilgisayarınızın Kamerasını Kilit Ekranından Etkinleştirme

Kilit ekranında, dizüstü bilgisayarınızın kamerasını etkinleştirip kullanmak için aşağı kaydırabilirsiniz. Bu özelliğin etkinleştirilmesi konusunda aşağıdaki adımlara başvurun:

1. Düğmeler çubuğu > **Settings (Ayarlar)** kısmını açın.
2. **Change PC Settings > Lock screen (Bilgisayar Ayarlarını Değiştir > Kilit Ekranı)** öğesini seçin.
3. **Camera (Kamera)** seçeneğini görene kadar aşağı kaydırın.
4. Kaydırma çubuğunu **On (Açık)** konumuna getirin.

4. Bölüm: ASUS Uygulamaları

ASUS FingerPrint

ASUS FingerPrint uygulamasını kullanarak, dizüstü bilgisayarınızın parmak izi sensöründeki parmak izi biyometrik değerlerini alın. Bu uygulama, parmak izi biyometrik değerlerini dizüstü bilgisayarınızın sistemi ile uygulamalarına erişmek için bir kimlik doğrulama yöntemi olarak kullanmanıza olanak verir.

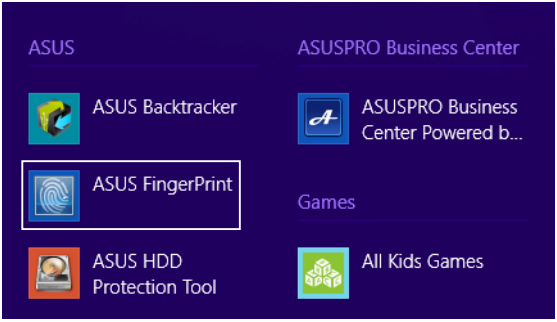
Bu uygulamayı kullanarak, aşağıdaki özellikleri etkinleştirebilirsiniz:

- Parola girişi yapmadan doğrudan Windows® işletim sistemine girmek için başlangıçta parmağınızı parmak izi sensöründen geçirin.
- Parmak izi biyometrik değerlerinize yedek erişim yöntemi olarak bir başlatma anahtarı belirleyin.
- Bilgisayar ve sistem programlarında oturum açmak için kullanmayı tercih ettiğiniz diğer parmak izi değerlerini içe aktarın ya da yedekleyin.

ASUS FingerPrint Uygulamasının Kullanımı

Aşağıdaki adımları izleyerek, parmak izi biyometrik değerlerinizi oluşturun:

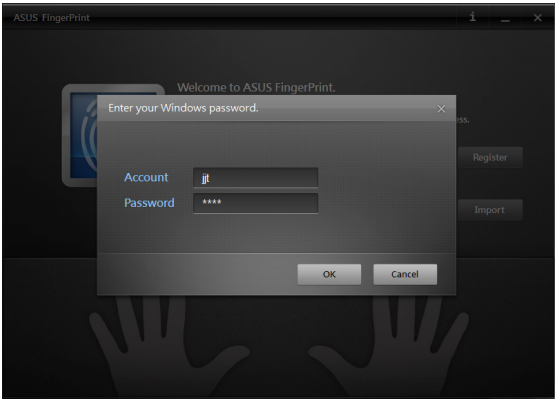
1. Uygulamalar ekranını başlatın ve ardından **ASUS** altında bulunan uygulamalar listesinden **ASUS FingerPrint** simgesini tıklatın.



2. Yeni bir parmak izi hesabı oluşturmak için **Register (Kaydol)**'u tıklatın.

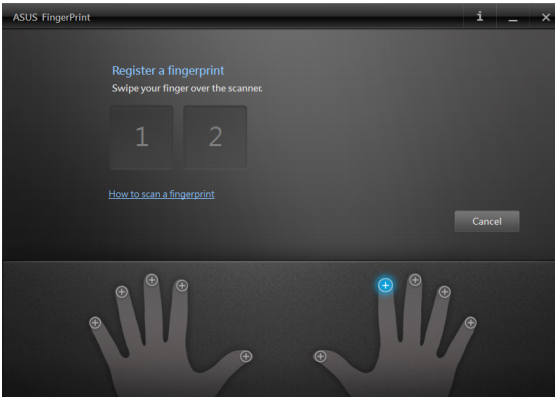
ASUS FingerPrint
Welcome to ASUS FingerPrint.
This application will set up a convenient and secure logon system.
Please follow the instructions to complete the configuration process.
If you are using this application for the first time, please register a new fingerprint account.
Register
Import fingerprint account backup to this computer.
Import

3. Hesabınızın şifresini girin ve ardından **OK (Tamam)** seçeneğine tıklayın.



4. Parmak izi biyometrik verileri olarak kullanmak istediğiniz parmağınızın üzerindeki ⊕ öğesine tıklayın.

5. Parmak izi biyometrik verilerinizi oluşturmak için seçtiğiniz parmağı iki kere parmak izi sensöründen geçirin.

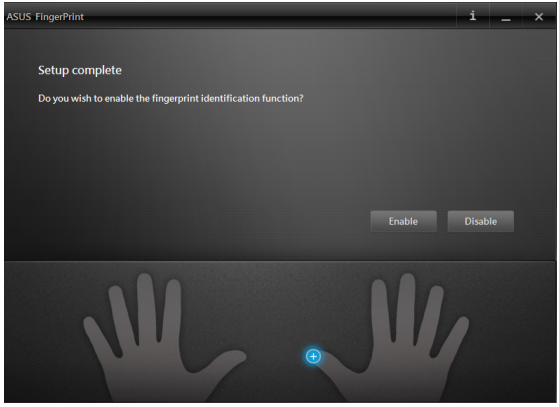


6. **1** ve **2** parmak izinin başarılı bir şekilde alındığını belirtecek şekilde maviye dönecektir. Devam etmek için **Next (İleri)** düğmesine tıklayın.

7. Bir sonraki pencerede, parmak izi biyometrik verilerinize yedek erişim olarak bir başlatma anahtarı parolası belirleyin.

ASUS FingerPrint
Boot Key
The Boot Key is a backup for system access. You can use this Boot Key if you failed to access your system using your fingerprint.
New Boot Key
Confirm New Boot Key
Password hint
OK
What is Boot Key?

8. Sistem girişi için güncel parmak izi biyometrik verilerini kullanmayı etkinleştirmek için **Enable (Etkinleştir)** öğesine tıklayın.



9. Daha sonra, ASUS FingerPrint ayarları penceresi görüntülenecektir. Bu pencereyi kapatabilir ya da buradan parmak izi biyometrik verilerinizi değiştirebilirsiniz.

NOT: Parmak izi biyometrik ayarlarının yapılandırılması ile ilgili daha fazla bilgi için, bu kılavuzun *ASUS FingerPrint Ayarları* kısmını inceleyin.

ASUS FingerPrint Ayarları

Başlatma anahtarı ayarlarınızı ve parmak izi biyometrik verilerinizi ASUS FingerPrint ayarlarının temel ve gelişmiş seçeneklerinden yapılandırabilirsiniz.

ASUS FingerPrint Ayarlarına Erişim

ASUS FingerPrint ayarları penceresi, ilk parmak izi biyometrik verilerini oluşturmanızın hemen ardından görüntülenecektir. Daha sonra, Başlangıç Ekranı'ndan **ASUS FingerPrint** uygulamasını açarak bu pencereye erişebilirsiniz.

Basic (Temel)

ASUS FingerPrint uygulaması temel ayarları, parmak izi biyometrik verilerinizi yapılandırmanıza, daha fazla parmak izi biyometrik değeri eklemenize ve başlatma anahtarı ayrıntılarını değiştirmenize olanak vermektedir. Aynı zamanda, dizüstü bilgisayarınızın parmak izi sensörünün güncel durumunu da görüntüler.

ASUS FingerPrint
Basic
Advanced
Enable or disable the fingerprint identification function.
ON
OFF
Fingerprint configuration | Detected
Add or remove a fingerprint
Settings
Boot Key | Detected
The Boot Key is a backup for system access. You can use this Boot Key if you failed to access your system using your fingerprint.
Settings
Fingerprint Sensor status | Detected
Version:04.30.11.0078 Raptor ROM [VSI 13A Hitachi USB]

Advanced (Gelişmiş)

ASUS FingerPrint Gelişmiş ayarları, yanlış parola ya da parmak izi tespit edildiğinde seçenekleri kilitleme, hesap bilgilerinizi yedekleme ve içe aktarma, parmak izinizi ya da başlatma anahtarı kayıtlarını sisteminizden silme seçeneklerini ayarlamanızı sağlar.

Güvenilir Platform Modülü (TPM)

TPM ya da Güvenilir Platform Modülü, şifreleme için bilgisayar tarafından oluşturulmuş anahtarları saklayacak bir güvenlik donanımı aygıtıdır ve sistem panelinde yer almaktadır. Hassas veriler için belirlenmiş parolalar ile şifreleme anahtarlarını almaya çalışan korsanların saldırılarından kaçınmak için kullanılabilecek donanım temelli bir çözümdür.

TPM tarafından sağlanmakta olan güvenlik özellikleri, her bir TBM'nin aşağıdaki şifreme kapasitesi yeterlilikleri tarafından dahili olarak desteklenmektedir:

- karma işlevi
- rastgele sayı oluşturma
- asimetrik anahtar oluşturma
- asimetrik şifreleme / şifre çözme

Her bir bilgisayar sisteminin üzerinde yer alan her bağımsız TPM 'nin silikon üretim sürecinde oluşturulmuş olan benzersiz bir imzası bulunmaktadır ve bu imza güvenlik ya da emniyet verimini artırmaktadır. Bağımsız her bir TPM'nin kullanışlı bir güvenlik aygıtı olabilmesi için bir sahibinin olması gerekmektedir.

TPM Uygulamaları

TPM, bilgisayar sistemine ilave bir güvenlik katmanı sağlamak isteyen tüm müşteriler için kullanışlı olacaktır. TPM, isteğe bağlı bir güvenlik yazılım paketi ile birlikte kullanıldığında genel sistem güvenliğini sağlayabilir, dosya koruma yeterliliklerini sergileyebilir ve e-posta / gizlilik endişelerinizi ortadan kaldırabilir.

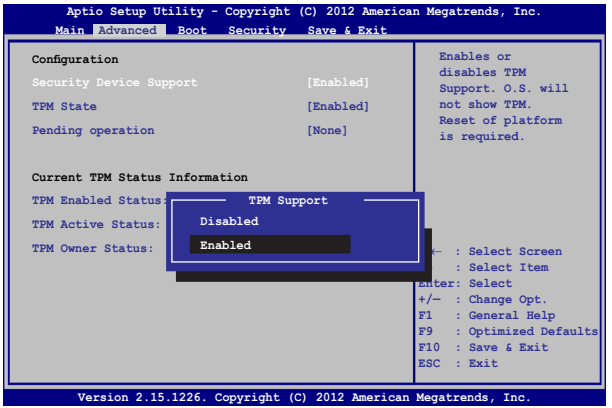
TPM, sistem BIOS'u, işletim sistemi ya da TPM dışı uygulamalarında yer alan tüm korumalardan daha etkin bir güvenlik sunabilir.

> **NOT:** TPM is byb varsayılanı olarak devre dışı bırakılmıştır. Bu özelliği etkinleştirmek için BIOS'u kullanın.

TPM Desteğinin Etkinleştirilmesi

Dizüstü bilgisayarınızı yeniden başlatın ve ardından POST sırasında tuşuna basın. **Advanced (Gelişmiş)** > **Trusted Computing (Güvenli Bilgi İşlem)** BIOS ayarında **TPM Support (TPM Desteği)**'ni **[Enable (Etkin)]** olarak ayarlayın.

NOT: Daha fazla bilgi için bu kılavuzdaki **5. Bölüm: Açılış Öz Denetim Testi (POST)** bölümüne göz atın.


Aptio Setup Utility - Copyright (C) 2012 American Megatrends, Inc.
Main Advanced Boot Security Save & Exit
Configuration
Security Device Support [Enabled]
TPM State [Enabled]
Pending operation [None]
Current TPM Status Information
TPM Enabled Status:
TPM Active Status:
TPM Owner Status:
TPM Support
Disabled
Enabled
Enables or disables TPM Support. O.S. will not show TPM. Reset of platform is required.
: Select Screen
: Select Item
Enter: Select
+/- : Change Opt.
F1 : General Help
F9 : Optimized Defaults
F10 : Save & Exit
ESC : Exit
Version 2.15.1226. Copyright (C) 2012 American Megatrends, Inc.

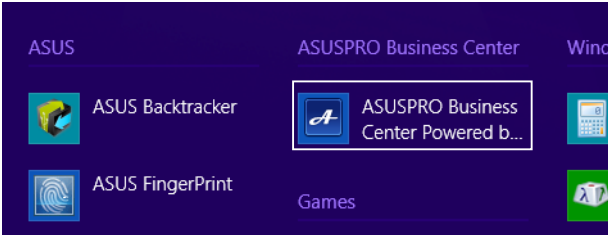
ÖNEMLİ! TPM güvenlik verilerinizi yedeklemek için TPM uygulamanızın "Backup (Yedekleme)" ya da "Migration (Geçiş)" işlevini kullanın.

ASUSPRO Business Center

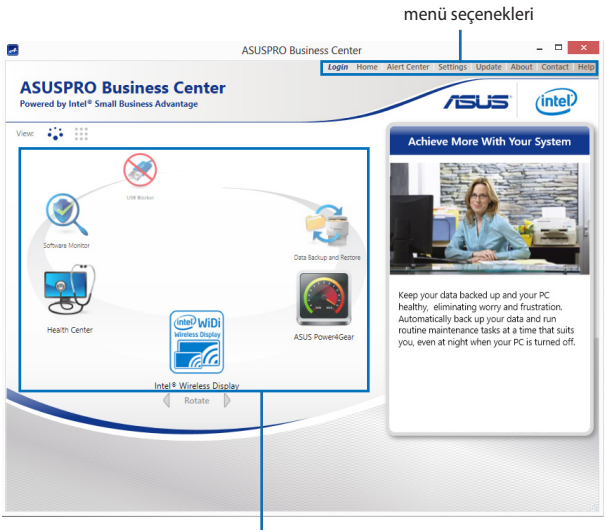
ASUSPRO Business Center, bazı özel ASUS uygulamaları ile Intel® Small Business Advantage (SBA) uygulamasını içeren ve dizüstü bilgisayarınızı iş verimi için kullandığınızda yönetebilirliği artıran bir uygulama merkezidir.

ASUS Business Center Erişimi

Uygulamalar ekranını başlatıp, uygulamalar listesinden **ASUSPRO Business Center** simgesine tıklayın.



ASUSPRO İş Merkezi Ana Ekranı



ASUSPRO Business Center Menü Seçenekleri

Login / Logout (Oturum Açma / Kapama)- Bu seçenek, ASUSPRO Business Center seçeneğini kullanılarak ASUSPRO Business Center'da oturum açmanızı ya da kapamanızı sağlar.

Home (Ana Sayfa) - Bu seçenek, ASUSPRO Business Center ana sayfasına geri dönmenizi sağlar.

Alert Center (Uyarı Merkezi) - Bu seçenek, dizüstü bilgisayarınıza gönderilen uyarıların bir listesini görüntülemenizi sağlar.

Settings (Ayarlar) - Bu seçenek, parola ayarlarınızı yapılandırmanızı, e-posta ayarlarınızı göndermenizi ve ayarlarınızı dışa / içe aktarmanızı sağlar.

Update (Güncelle) - Bu seçenek, mevcut ASUSPRO Business Center güncellemelerini kontrol etmenizi sağlar.

About (Hakkında) - Bu seçenek, ASUSPRO Business Center'ın telif hakkı verileri ya da uygulama sürümü numaraları gibi ayrıntılarını içerir.

Contact (İletişim)- Bu seçenek, uygulama hakkında ASUS ile iletişime geçme amaçlı olarak kullanabileceğiniz bağlantıları görüntüler.

Help (Yardım)- Bu seçenek, size Intel® Small Business Advantage (SBA) ve uygulamaları ile ilgili ayrıntılı bilgi verir.

ASUSPRO Business Center Uygulamaları

USB Blocker

Bu uygulama, dizüstü bilgisayarınıza erişim için izin verilen USB aygıtlarını belirlemenizi sağlar. Bu uygulamayı kullanarak, aşağıdaki USB aygıt kategorilerinin dizüstü bilgisayarınıza izinsiz erişimde bulunmasını engelleyebilirsiniz: ses / video, eğlence, depolama, ofis ve diğerleri.

Software Monitor

Bu uygulama, güvenlik ile ilgili diğer sistem uygulamalarını izlemenize ve çalışmayı kestiklerinde uyarı almanıza yardımcı olur.

Health Center

Bu uygulama, sistem performansı için yardımcı olacak bakım görevlerini programlamanızı sağlar. Aynı zamanda, Dizüstü PC'niz mesaj balonu olarak uyarı verdiğinde ya da Windows® sistem tepsisine uyarı gönderildiğinde e-posta bildirimi gönderir.

Data Backup and Restore

Bu uygulama belirlediğiniz verileri önceden tanımlanmış bir program çerçevesinde otomatik olarak yedeklemenizi sağlar. Bu yedekleme işlemi, siz dizüstü bilgisayarınızı kullanıyor olsanız bile otomatik olarak arka planda çalıştırılır.

5. Bölüm: Açılış Öz Denetim Testi (POST)

Açılış Öz Denetim Testi (POST)

Açılış Öz Denetim Testi (POST) dizüstü bilgisayarınızı açtığınızda ya da yeniden başlattığınızda gerçekleşen bir dizi yazılım kontrollü tanılama testidir. POST'u kontrol eden yazılım dizüstü bilgisayarınızın yapısının kalıcı bir parçası olacak şekilde kurulmuştur.

BIOS ve Sorun Giderme'ye Erişim İçin Post Kullanımı

POST sırasında dizüstü bilgisayarınızın fonksiyon tuşlarını kullanarak BIOS ayarlarına erişebilir ya da sorun giderme seçeneklerini çalıştırabilirsiniz. Daha fazla bilgi için aşağıdaki bilgilere göz atın.

BIOS

Temel Giriş ve Çıkış Sistemi (BIOS), dizüstü bilgisayarınızın başlatılması için sistemin gerek duyduğu sistem donanım ayarlarını tutar.

Varsayılan BIOS ayarları dizüstü bilgisayarınızın çoğu durumu için geçerli olur. Aşağıdaki durumlar dışında varsayılan BIOS ayarlarını değiştirmeyin:

- Sistem açılışı sırasında bir hata mesajı görüntülendiğinde ve BIOS kurulumunu çalıştırmanızı istediğinde.
- BIOS ayarı ya da güncellemesi yapmanızı gerektiren yeni bir sistem bileşeni monte ettiğinizde.

UYARI: Hatalı BIOS ayarının kullanılması sistemde kararlılık sorunlarına ya da açılış sorunlarına neden olabilir. BIOS ayarlarını sadece eğitimli bir servis çalışanı ile değiştirmeniz tarafımızca tavsiye edilmektedir.

BIOS Erişimi

Dizüstü bilgisayarınızı yeniden başlatın ve ardından POST sırasında tuşuna basın.

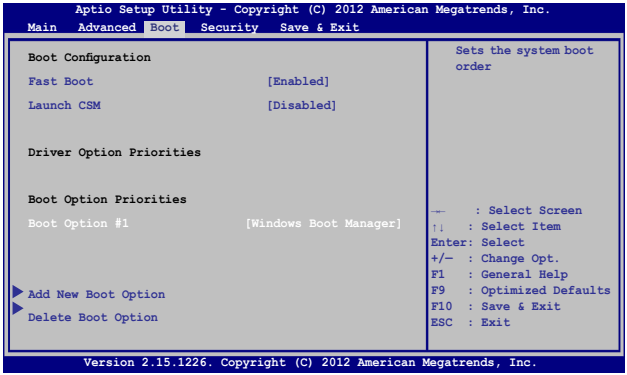
BIOS Ayarları

NOT: Bu bölümdeki BIOS ekranları yalnızca referans olması içindir. Gerçek ekranlar modellere ve bölgelere göre farklılık gösterebilir.

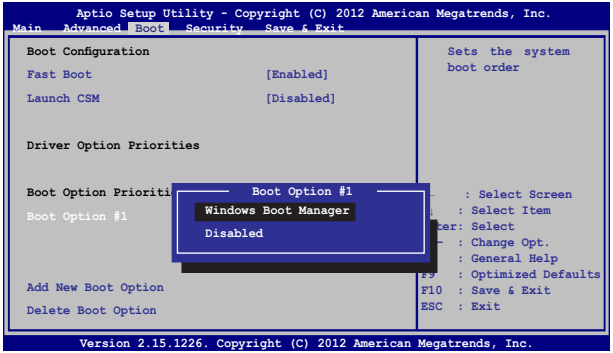
Ön Yükleme

Bu menü ön yükleme seçeneği önceliklerinizi belirlemenize olanak tanır. Ön yükleme önceliklerinizi ayarlarken aşağıdaki prosedürleri göz önünde bulundurabilirsiniz.

1. **Boot (Ön Yükleme)** ekranınında **Boot Option #1 (Ön Yükleme Seçeneği #1)**'i seçin.


Aptio Setup Utility - Copyright (C) 2012 American Megatrends, Inc.
Main Advanced Boot Security Save & Exit
Boot Configuration
Fast Boot [Enabled]
Launch CSM [Disabled]
Driver Option Priorities
Boot Option Priorities
Boot Option #1 [Windows Boot Manager]
Add New Boot Option
Delete Boot Option
Sets the system boot order
→← : Select Screen
↑↓ : Select Item
Enter: Select
+/- : Change Opt.
F1 : General Help
F9 : Optimized Defaults
F10 : Save & Exit
ESC : Exit
Version 2.15.1226. Copyright (C) 2012 American Megatrends, Inc.

2. enter 'e basın ve bir aygıt **Boot Option #1 (Ön Yükleme Seçeneği #1)** olarak seçin.

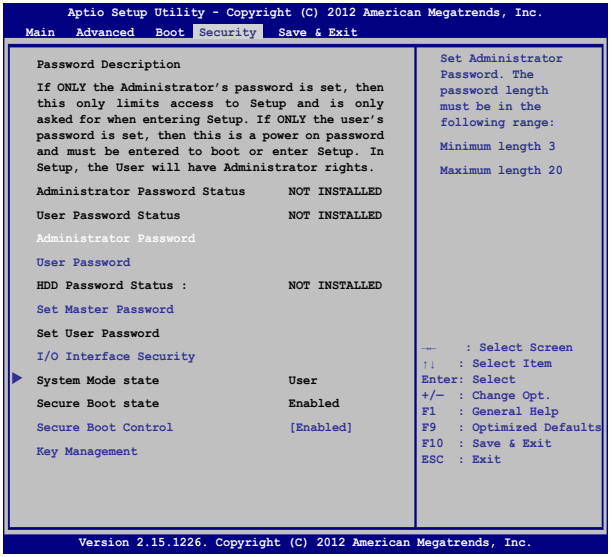


Güvenlik

Bu menü, dizüstü bilgisayarınız için yönetici ve kullanıcı şifresi belirlemenize olanak tanır. Ayrıca dizüstü bilgisayarınızın sabit disk sürücüsüne, giriş / çıkış (I / O) arayüzü ve USB arayüzüne erişimi kontrol etmenize olanak tanır.

NOT:

- Bir **User Password (Kullanıcı Şifresi)** belirlerseniz dizüstü bilgisayarınızın işletim sistemine erişmeden önce bu şifreyi girmeniz istenecektir.
- Bir **Administrator Password (Yönetici Şifresi)** belirlerseniz BIOS'a girmeden önce bu şifreyi girmeniz istenecektir.


Aptio Setup Utility - Copyright (C) 2012 American Megatrends, Inc.
Main Advanced Boot Security Save & Exit
Password Description
If ONLY the Administrator's password is set, then this only limits access to Setup and is only asked for when entering Setup. If ONLY the user's password is set, then this is a power on password and must be entered to boot or enter Setup. In Setup, the User will have Administrator rights.
Administrator Password Status NOT INSTALLED
User Password Status NOT INSTALLED
Administrator Password
User Password
HDD Password Status : NOT INSTALLED
Set Master Password
Set User Password
I/O Interface Security
System Mode state User
Secure Boot state Enabled
Secure Boot Control [Enabled]
Key Management
Set Administrator Password. The password length must be in the following range:
Minimum length 3
Maximum length 20
→← : Select Screen
↑↓ : Select Item
Enter: Select
+/- : Change Opt.
F1 : General Help
F9 : Optimized Defaults
F10 : Save & Exit
ESC : Exit
Version 2.15.1226. Copyright (C) 2012 American Megatrends, Inc.

Parolayı ayarlamak için:

1. **Security (Güvenlik)** ekranından **Setup Administrator Password (Yönetici Parolasını Ayarla)** veya **User Password (Kullanıcı Parolası)**'nı seçin.

2. Bir şifre girin ve

tuşuna basın.

3. Şifreyi tekrar girin ve

tuşuna basın.

Parolayı silmek için:

1. **Security (Güvenlik)** ekranından **Setup Administrator Password (Yönetici Parolasını Ayarla)** veya **User Password (Kullanıcı Parolası)**'nı seçin.

2. Geçerli parolayı girin ve

'basın.

3. **Create New Password (Yeni Parola)** alanını boş bırakın ve

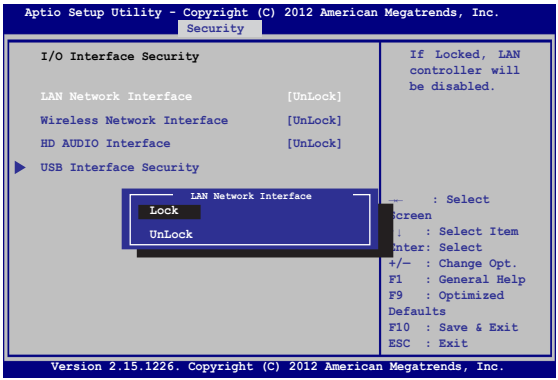
'e basın.

4. Onay kutusunda **Yes (Evet)**'i seçin ve ardından

simgesine basın.

G / Ç Arabirimi Güvenliği

Güvenlik menüsünü kullanarak dizüstü bilgisayarınızın bazı arayüz fonksiyonlarını kilitlemek ya da kilidini açmak üzere I/O Arayüz Güvenliği'ne erişebilirsiniz.



G / Ç arabirimini kilitlemek için:

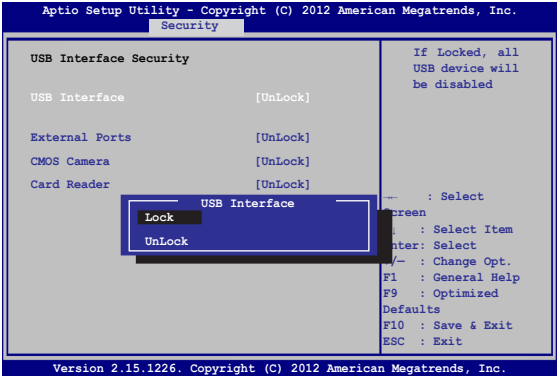
1. **Security (Güvenlik)** ekranında **I/O Interface Security (G/Ç Arabirimi Güvenliği)** öğesini seçin.

2. Kilitlemek istediğiniz arabirimi seçin ve enter öğesine tıklayın.

3. **Lock (Kilitle)**'yi seçin.

USB Arabirimi Güvenliği

G / Ç Arayüz Güvenliği menüsünden ayrıca USB Arayüz Güvenliğine erişerek bağlantı noktalarını ve cihazları kilitleyebilir ya da kilidini açabilirsiniz.



USB arabirimini kilitlemek için:

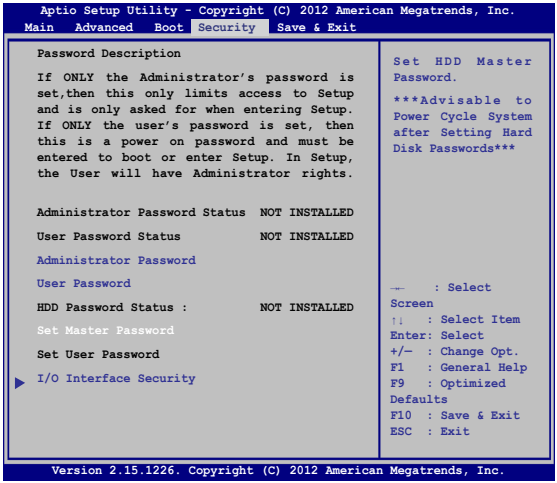
1. **Security (Güvenlik)** ekranında **I / O Interface Security (G / Ç Arabirimi Güvenliği)** > **USB Interface Security (USB Arabirimi Güvenliği)** öğesini seçin.

2. Kilitlemek istediğiniz arabirimi seçin ve **Lock (Kilitle)** öğesine tıklayın.

NOT: USB Interface (USB Arayüzü)'nü **Lock (Kilitli)** olarak ayarlamak aynı zamanda **USB Interface Security (USB Arayüz Güvenliği)** altındaki **External Ports (Harici Bağlantı Noktaları)** ve diğer cihazları da kilitleyecektir.

Ana Şifre Belirleme

Güvenlik menüsünü kullanarak sabit disk sürücünüze erişimi şifreli hale getirebilmek için **Set Master Password (Ana Şifre Belirle)**'yi kullanabilirsiniz.

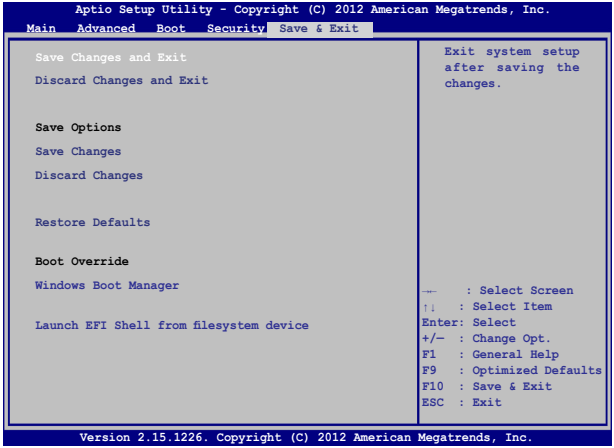

Aptio Setup Utility - Copyright (C) 2012 American Megatrends, Inc.
Main Advanced Boot Security Save & Exit
Password Description
If ONLY the Administrator's password is set,then this only limits access to Setup and is only asked for when entering Setup. If ONLY the user's password is set, then this is a power on password and must be entered to boot or enter Setup. In Setup, the User will have Administrator rights.
Administrator Password Status NOT INSTALLED
User Password Status NOT INSTALLED
Administrator Password
User Password
HDD Password Status : NOT INSTALLED
Set Master Password
Set User Password
I/O Interface Security
Set HDD Master Password.
Advisable to Power Cycle System after Setting Hard Disk Passwords
→← : Select Screen
↑↓ : Select Item
Enter: Select
+/- : Change Opt.
F1 : General Help
F9 : Optimized Defaults
F10 : Save & Exit
ESC : Exit
Version 2.15.1226. Copyright (C) 2012 American Megatrends, Inc.

HDD parolasını ayarlamak için:

1. **Security (Güvenlik)** ekranında **Set Master Password Ana Parolayı Ayarla)**.
2. öğesine tıklayın ve parolayı girip enter tuşuna basın.
3. Parolayı onaylamak için yeniden girin ve enter tuşuna basın.
4. **Set User Password (Kullanıcı Parolasını Ayarla)** öğesine tıklayın ve kullanıcı parolasını ayarlamak için önceki işlemleri tekrarlayın.

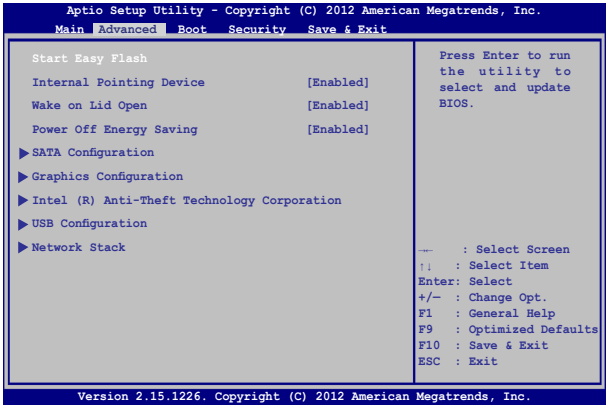
Kaydet ve Çık

Yapılandırma ayarlarınızı korumak için BIOS'tan çıkmadan önce **Save Changes and Exit (Değişiklikleri Kaydet ve Çık'ı seçin)**'i seçin.

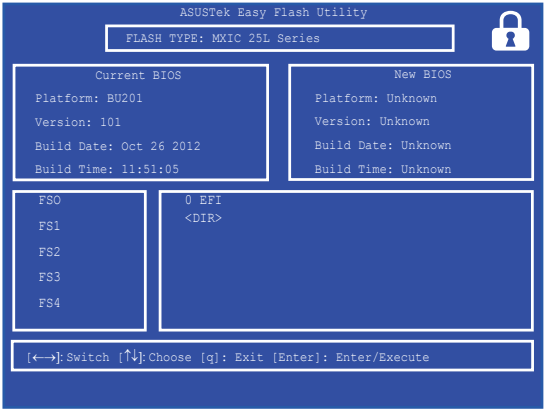

Aptio Setup Utility - Copyright (C) 2012 American Megatrends, Inc.
Main Advanced Boot Security Save & Exit
Save Changes and Exit
Discard Changes and Exit
Save Options
Save Changes
Discard Changes
Restore Defaults
Boot Override
Windows Boot Manager
Launch EFI Shell from filesystem device
Exit system setup after saving the changes.
→← : Select Screen
↑↓ : Select Item
Enter: Select
+/- : Change Opt.
F1 : General Help
F9 : Optimized Defaults
F10 : Save & Exit
ESC : Exit
Version 2.15.1226. Copyright (C) 2012 American Megatrends, Inc.

BIOS'un Güncellenmesi:

1. Dizüstü bilgisayarın tam modelini doğrulayın ve ardından modeliniz için ASUS web sitesinden en güncel BIOS dosyasını indirin.
2. İndirilen BIOS dosyasının bir kopyasını bir flash disk sürücüye kaydedin.
3. USB belleğinizi dizüstü bilgisayarınıza bağlayın.
4. Dizüstü bilgisayarınızı yeniden başlatın ve ardından POST sırasında [f2] tuşuna basın.
5. BIOS Setup (BIOS Kurulumu) programından, **Advanced (Gelişmiş) > Start Easy Flash (Kolay Flaşı Başlat)** öğesini tıklatın, sonra [enter] 'a basın.


Aptio Setup Utility - Copyright (C) 2012 American Megatrends, Inc.
Main Advanced Boot Security Save & Exit
Start Easy Flash
Internal Pointing Device [Enabled]
Wake on Lid Open [Enabled]
Power Off Energy Saving [Enabled]
SATA Configuration
Graphics Configuration
Intel (R) Anti-Theft Technology Corporation
USB Configuration
Network Stack
Press Enter to run the utility to select and update BIOS.
→← : Select Screen
↑↓ : Select Item
Enter: Select
+/- : Change Opt.
F1 : General Help
F9 : Optimized Defaults
F10 : Save & Exit
ESC : Exit
Version 2.15.1226. Copyright (C) 2012 American Megatrends, Inc.

6. İndirdiğiniz BIOS dosyasını flash disk sürücüde bulun ve ardından enter simgesine basın.



7. BIOS güncelleme işleminden sonra, sistemi varsayılan ayarlarına geri yüklemek için **Exit (Çık) > Restore Defaults (Varsayılanları Geri Yükle)** öğesini tıklatın.

Sorun Giderme

POST sırasında [f9] simgesine basarak aşağıdakileri içeren Windows® 8 sorun giderme seçeneklerine erişebilirsiniz:

- **Bilgisayarınızı yenileyin**
- **Bilgisayarınızı sıfırlayın**
- **Gelişmiş seçenekler**

Bilgisayarınızı Yenileyin

Mevcut dosyalarınızı ve uygulamalarınızı kaybetmeden sisteminizi yenilemek isterseniz **Refresh your PC (Bilgisayarınızı Yenileyin)** seçeneğini kullanın.

Bu seçeneğe POST sırasında erişmek için:

1. Dizüstü bilgisayarınızı yeniden başlatın ve ardından POST sırasında [f9] tuşuna basın.

2. Windows® tarafından bir seçenek seçin ekranının yüklenmesini bekleyin ve ardından **Troubleshoot (Sorun Giderme)**'yi seçin**.**
3. **Refresh your PC (Bilgisayarınızı yenileyin)**'e dokunun**.**
4. Bilgisayarınızı yenileyin ekranında bu seçeneğin kullanımı hakkında daha fazla bilgi almak için maddeleri okuyun ve ardından **Next (İleri)**'ye tıklayın**.**
5. Yenilemek istediğiniz hesaba dokunun.
6. Hesap şifrenizi girin ve ardından **Continue (Devam Et)**'e dokunun**.**
7. **Refresh (Yenile)**'ye dokunun.

ÖNEMLİ! Sisteminizin yenilenmesi işlemi başlamadan önce dizüstü bilgisayarınızın elektrik ile çalıştığından emin olun.

Bilgisayarınızı Sıfırlayın

ÖNEMLİ! Bu seçeneği uygulamadan önce tüm verilerinizi yedekleyin.

Dizüstü bilgisayarınızın varsayılan ayarlarını geri yüklemek için **Reset your PC (Bilgisayarınızı sıfırlayın)** seçeneğini kullanın.

Bu seçeneğe POST sırasında erişmek için:

1. Dizüstü bilgisayarınızı yeniden başlatın ve ardından POST sırasında tuşuna basın.

2. Windows® tarafından Bir seçenek seçin ekranının yüklenmesini bekleyin ve ardından **Troubleshoot (Sorun Giderme)**'yi seçin**.**
3. **Reset your PC (Bilgisayarınızı yeniden başlatın)**'a dokunun.
4. Bilgisayarınızı yeniden başlatın ekranında bu seçeneğin kullanımı hakkında daha fazla bilgi almak için maddeleri okuyun ve ardından **Next (İleri)**'ye tıklayın.
5. Tercih ettiğiniz sıfırlama seçeneğini seçin: **Just remove my files (Sadece dosyalarımı sil)** ya da **Fully clean the drive (Sürücüyü tamamen temizle).**
6. **Reset (Sıfırla)**'ya dokunun**.**

ÖNEMLİ! Sisteminizin yeniden başlatılması işlemi başlamadan önce dizüstü bilgisayarınızın elektrik ile çalıştığından emin olun.

Gelişmiş Seçenekler

Dizüstü bilgisayarınızı diğer sorun giderme seçeneklerini gerçekleştirmek için **Advanced options (Gelişmiş seçenekler)**'i kullanın.

Bu seçeneğe POST sırasında erişmek için:

1. Dizüstü bilgisayarınızı yeniden başlatın ve ardından POST sırasında f9 tuşuna basın.

2. Windows® tarafından Bir seçenek seçin ekranının yüklenmesini bekleyin ve ardından **Troubleshoot (Sorun Giderme)**'yi seçin**.**
3. **Advanced options (Gelişmiş seçenekler)**'e dokunun**.**
4. Gelişmiş seçenekler ekranında gerçekleştirmek istediğiniz sorun giderme seçeneğini seçin.
5. İşlemi tamamlamak için ilerleyen adımları takip edin.

Sistem Görüntüsü İle Kurtarma Kullanımı

Belirli bir görüntü dosyasını kullanarak sisteminizi kurtarmak için **Advanced options (Gelişmiş seçenekler)** altında **System Image Recovery (Sistem Görüntüsü ile Kurtarma)** seçeneğini kullanabilirsiniz.

Bu seçeneğe POST sırasında erişmek için:

1. Dizüstü bilgisayarınızı yeniden başlatın ve ardından POST sırasında f9 tuşuna basın.

2. Windows® tarafından bir seçenek seçin ekranının yüklenmesini bekleyin ve ardından **Troubleshoot (Sorun Giderme)**'yi seçin.
3. **Advanced options (Gelişmiş seçenekler)**'e dokunun.

4. Gelişmiş seçenekler ekranında **System Image Recovery (Sistem Görüntüsü ile Kurtarma)** seçimini yapın.

5. Bir sistem görüntü dosyası kullanarak kurtarmak istediğiniz bir hesabı seçin.

6. Hesap şifrenizi girin ve ardından **Continue (Devam Et)**'e dokunun.

7. **Use the latest available system image (recommended) (En güncel sistem görüntüsünü kullan (tavsiye edilir))** seçimini yapın ve ardından Next (İleri)'ye dokunun.Sistem görüntünüzün harici bir cihazda ya da DVD'de olması durumunda **Select a system image (Bir sistem görüntüsü seç)**'i de seçebilirsiniz.

8. Sistem görüntüsü ile kurtarma işlemini tamamlamak için ilerleyen adımları takip edin.

NOT: Dizüstü bilgisayarınızın çalışmadığı durumlarda veri kaybını önlemek için düzenli olarak sistem yedeği almanızı tavsiye ederiz.

İpuçları ve SSS

Dizüstü Bilgisayarınız İçin Yararlı İpuçları

Dizüstü bilgisayarınızın kullanımını en üst düzeye çıkarmanıza, sistem performansını korumanıza ve tüm verilerinizin güvende olmasını sağlamanıza yardımcı olmak için izleyebileceğiniz bazı yararlı ipuçları şu şekildedir:

- Uygulamalarınızın en son güvenlik ayarlarına sahip olduğundan emin olmak için düzenli olarak Windows® güncellemesi yapın.
- Dizüstü bilgisayarınızdaki ASUS'a özel uygulamaları, sürücüleri ve yardımcı yazılımları güncellemek için ASUS Live Update kullanın. Daha fazla ayrıntı için dizüstü bilgisayarınızda yüklü ASUS Tutor uygulamasına başvurun.
- Verilerinizi korumak ve güncel tutmak için bir virüs koruma yazılımı kullanın.
- Gerçekten gerekmediği sürece, dizüstü bilgisayarınızı kapatmak için zorla kapatma kullanmaktan kaçının.
- Verilerinizi her zaman yenileyin ve harici bir depolama diskinde bir yedek oluşturmaya özen gösterin.
- Dizüstü bilgisayarı çok yüksek sıcaklıklarda kullanmaktan kaçının. Dizüstü bilgisayarınızı uzun bir süre (en az bir ay) kullanmayacaksanız, mümkünse bataryayı çıkarmanızı öneririz.
- Dizüstü bilgisayarınızı sıfırlamadan önce tüm harici aygıtların bağlantısını kesin ve aşağıdakilere sahip olduğunuzdan emin olun:
  - İşletim sistemleri ve diğer yüklü uygulamalara yönelik ürün anahtarları
  - Yedek veri
  - Oturum açma kimliği ve şifresi
  - İnternet bağlantısı bilgileri

Donanım SSS

1. Dizüstü bilgisayarı açtığımda ekranda siyah bir nokta, bazen de renkli bir nokta beliriyor. Ne yapmalıyım?

Bu noktalar ekranda normal olarak belirse de sisteminizi etkilemeyeceklerdir. Durum devam ederse ve daha sonra sistem performansını etkilerse, yetkili bir ASUS servis merkezine danışın.

2. Ekran panelimde dengesiz renk ve parlaklık var. Nasıl düzeltebilirim?

Ekran panelinizin rengi ve parlaklığı, dizüstü bilgisayarınızın açısı ve geçerli konumundan etkilenebilir. Dizüstü bilgisayarınızın parlaklığı ve renk tonu modele göre de değişebilir. Ekran panelinizin görünümünü ayarlamak için işlev tuşlarını ya da işletim sisteminizde ekran ayarlarını kullanabilirsiniz.

3. Dizüstü bilgisayarımın batarya ömrünü nasıl en üst düzeye çıkarabilirim?

Aşağıdaki önerilerden herhangi birini yapmayı deneyebilirsiniz:

- Ekran parlaklığını ayarlamak için işlev tuşlarını kullanın.
- Hızlı Aç altında **Battery Saving (Batarya Tasarrufu)** modunu etkinleştirin.
- Herhangi bir Wi-Fi bağlantısı kullanmıyorsanız sisteminizi **Airplane Mode (Uçak Modu)** durumuna geçirin.
- Kullanılmayan USB aygıtların bağlantısını kesin.
- Kullanılmayan uygulamaları, özellikle çok fazla sistem belleği kullananları kapatın.

4. Batarya göstergemin LED'i yanmıyor. Sorun nedir?

- Güç adaptörü ya da batarya doğru takılıp takılmadığını kontrol edin. Güç adaptörü ya bataryanın bağlantısını da kesebilir, bir dakika bekleyip tekrar güç çıkışına ve dizüstü bilgisayara bağlayabilirsiniz.
- Sorun devam ederse, yardım için yerel ASUS servis merkezinizle iletişime geçin.

5. Dokunmatik yüzeyim neden çalışmıyor?

- Dokunmatik yüzeyinizi etkinleştirmek fn + f9 için tuş bileşimine basın.
- Harici bir işaret aygıtını bağlarken ASUS Smart Gesture özelliğinin dokunmatik fareyi devre dışı bırakmaya ayarlanıp ayarlanmadığını kontrol edin.

6. Ses ve video dosyalarını yürütürken, dizüstü bilgisayarımın hoparlörlerinden neden hiçbir ses duyamıyorum?

Aşağıdaki önerilerden herhangi birini yapmayı deneyebilirsiniz:

- Hoparlör ses düzeyini açmak için fn + f12 tuş bileşimine basın.
- Hoparlörünüzün sessize ayarlanmış olup olmadığını kontrol edin.
- Dizüstü bilgisayarınıza bir kulaklık jakının takılı olup olmadığını kontrol edin ve takılıysa çıkarın.
- Sisteminizin BIOS'unda I / O Arayüz Güvenliği özelliğinin kilidini açın. Daha fazla bilgi için bu kılavuzdaki *I / O Arayüz Güvenliği* kısmına başvurun.

7. Dizüstü bilgisayarımın güç adaptörü kaybolursa ya da bataryam çalışmamaya başlarsa ne yapmalıyım?

Yardım için yerel ASUS servis merkezinizle iletişime geçin.

8. Kulaklığımı sağ jak girişine takmış olmama karşın dizüstü bilgisayarımın hoparlörlerinden neden ses gelmeye devam ediyor?

Ayarları yapılandırmak için Control Panel (Denetim Masası) > Hardware and Sound (Donanım ve Ses) kısmına gidip Audio Manager (Ses Yöneticisi) öğesine erişin.

9. İmlecim hareket etmeyi sürdürdüğünden dizüstü bilgisayarım tuş vuruşlarını doğru biçimde yapamıyor. Ne yapmalıyım?

Klavyeyle yazarken dokunmatik fareye yanlışlıkla hiçbir şeyin dokunmadığından ya da basmadığından emin olun. Ayrıca fn + f9 tuş bileşimine basarak dokunmatik farenizi devre dışı bırakabilirsiniz.

10. Dizüstü bilgisayarımın dokunmatik yüzeyi çalışmıyor. Ne yapmalıyım?

Aşağıdaki önerilerden herhangi birini yapmayı deneyebilirsiniz:

- Dizüstü bilgisayarınıza harici bir işaretleme aygıtı takarak ASUS Smart Gesture özelliğinin dokunmatik yüzeyi devre dışı bırakmaya ayarlı olup olmadığını kontrol edin. Öyleyse, bu işlevi devre dışı bırakın.
- fn + f9 tuş bileşimine basın.

11. Klavyemde "U", "I" ve "O" tuşlarına bastığımda harfler yerine sayıları görüntülüyor. Bunu nasıl değiştirebilirim?

Bu özelliği kapatmak ve harfleri girmek için belirtilen tuşları kullanmak amacıyla, dizüstü bilgisayarınızda num lk / scr lk tuşuna ya da shift + num lk / scr lk tuş bileşimine (belirli modellerde) basın.

Yazılım SSS

1. Dizüstü bilgisayarımı açtığımda güç göstergesi yanıyor ama disk etkinlik göstergesi yanmıyor. Sistem açılışı da gerçekleşmiyor. Bunu düzeltmek için ne yapabilirim?

Aşağıdaki önerilerden herhangi birini yapmayı deneyebilirsiniz:

- Güç düğmesine dört (4) saniyeden uzun süre basarak dizüstü bilgisayarınızı zorla kapatın. Güç adaptörü ve bataryanın doğru biçimde takılıp takılmadığını kontrol edip dizüstü bilgisayarınızı açın.
- Sorun devam ederse, yardım için yerel ASUS Servis Merkezi'nizle iletişime geçin.

2. Ekranımda şu mesaj görüntülenirse ne yapmalıyım? "Remove disks or other media. Press any key to restart. (Diski ya da başka ortamı çıkarın. Yeniden başlatmak için herhangi bir tuşa basın.)"?

Aşağıdaki önerilerden herhangi birini yapmayı deneyebilirsiniz:

- Bağlı tüm USB aygıtını çıkarıp dizüstü bilgisayarınızı yeniden başlatın.
- Optik sürücüde kalan optik diskleri çıkarıp yeniden başlatın.
- Sorun devam ederse, dizüstü bilgisayarınızın bir bellek depolama sorunu olabilir. Yardım için yerel ASUS Servis Merkezi'nizle iletişime geçin.

3. Dizüstü bilgisayarım olağandan daha yavaş açılıyor ve işletim sistemim duraklıyor. Nasıl düzeltebilirim?

Yakın zamanda yüklediğiniz ya da işletim sistemi paketinizde yer almayan uygulamaları silip sisteminizi yeniden başlatın.

4. Dizüstü bilgisayarım açılmıyor. Nasıl düzeltebilirim?

Aşağıdaki önerilerden herhangi birini yapmayı deneyebilirsiniz:

- Dizüstü bilgisayarınıza bağlı tüm aygıtları çıkarıp sisteminizi yeniden başlatın.
- Başlama sırasında **F9** tuşuna basın. Dizüstü bilgisayarınız **Troubleshooting (Sorun Giderme)** kısmına girdiğinde **Refresh (Yenile)** ya da **Reset your PC (Bilgisayarınızı Sıfırlayın)** öğesini seçin.
- Sorun devam ederse, yardım için yerel ASUS Servis Merkezi'nizle iletişime geçin.

5. Dizüstü bilgisayarım uyku ya da bekleme modundan neden çıkamıyor?

- Son çalışma durumunu sürdürmek için güç düğmesine basmanız gereklidir.
- Sisteminiz batarya gücünü tamamen kullanmış olabilir. Güç adaptörünü dizüstü bilgisayarınıza ve güç prizine bağlayıp güç düğmesine basın.

6. USB diskimi ya da optik sürücümü kullanarak nasıl DOS'a önyükleme yapabilirim?

Aşağıdaki adımlara başvurun:

a. Dizüstü bilgisayarınızı yeniden başlatıp klavyenizde **F2** tuşuna basarak BIOS'a girin.

b. **Boot (Önyükleme) > Launch CSM (CSM Başlat) > Enabled (Etkin)** kısmına gidin.

c. **Security (Güvenlik)** menüsüne gidip **Secure Boot Control (Güvenli Önyükleme Kontrolü)** özelliğini **Disabled (Devre Dışı) olarak ayarlayın.**

d. Değişiklikleri kaydedip BIOS'tan çıkmak için **F10** tuşuna basın.

e. Dizüstü bilgisayarınız yeniden başladığında önyükleme menüsünü açmak için **ESC** tuşunu basılı tutun.

Ekler

DVD Sürücü Bilgisi (Belirli Modellerde)

DVD kendi CD'lerinizi ve DVD'lerinizi görüntülemenizi ve oluşturmanızı sağlar. DVD başlıklarını görüntülemek için isteğe bağlı bir DVD görüntüleme yazılımı satın alabilirsiniz.

Bölgesel Tekrar Çalma Bilgisi

DVD film başlıklarının tekrar çalınması MPEG2 video, dijital AC3 ses kod çözmeyi ve de CSS korumalı içeriğin şifresini çözmeyi içerir. CSS (bazen kopyalama koruması olarak isimlendirilir), yasa dışı içerik çoğaltmasına karşı bir koruma ihtiyacını sağlamak için sinema filmi endüstrisi tarafından benimsenen içerik koruma projesine verilen isimdir.

CSS lisansörleri tahmil edilen tasarım kurallarına rağmen, en çok ilgili olan bir kural bölgeselleştirilmiş içerik üstündeki tekrar çalma kısıtlamalarıdır. Coğrafi olarak ayrılmış film yayımlarını kolaylaştırmak amacı ile, DVD video başlıkları aşağıda "Bölge Tanımları" bölümünde tanımlandığı üzere spesifik coğrafi bölgeler için yayımlanır. Telif Hakkı yasaları, tüm DVD filmlerin belirli bir bölgeye sınırlı olmasını gerektirir (genellikle satıldığı bölgeye göre kodlanır). DVD film içeriği bir çok bölge için yayımlanabilirken, CSS tasarım kuralları CSS şifreli içeriği çalabilme kapasitesine haiz her hangi bir sistemin sadece bir bölgeyi çalabilme yetisine haiz olmasını gerektirir.

ÖNEMLİ! Görüntüleme yazılımını kullanarak bölge ayarı beş defaya kadar değiştirilebilir, daha sonra sadece en son bölge ayarına göre DVD filmleri oynatabilir. Bundan sonra bölge kodunu değiştirebilmek için garanti kapsamında olmayan fabrika ayarlarına geri dönme özelliği kullanılabilir. Eğer ayarların sıfırlanması istenir ise, yükleme ve de sıfırlama masrafları kullanıcı tarafından karşılanacaktır.

Bölge Tanımları

Bölge 1

Kanada, ABD, ABD hükmü altıdaki topraklar

Bölge 2

Çek, Cumhuriyeti, Finlandiya, Fransa, Almanya, Körfez Devletleri, Macaristan, İzlanda, İran, Irak, İrlanda, İtalya, Japonya, Hollanda, Norveç, Polonya, Portekiz, Suudi Arabistan, İskoçya, Güney Afrika, İsveç, İsviçre, Suriye, Türkiye, Birleşik Krallık, Yunanistan, Eski Yugoslavya Cumhuriyetleri, Slovakya

Bölge 3

Burma, Endonezya, Güney Kore, Malezya, Filipinleri, Singapur, Tayvan, Tayland, Vietnam

Bölge 4

Avustralya, Karayip (ABD hükmü altındaki toprakları dışında), Orta Amerika, Yeni Zelanda, Pasifik Adaları, Güney Amerika

Bölge 5

CIS, Hindistan, Pakistan, Afrika'nın geri kalanı, Rusya, Kuzey Kore

Bölge 6

Çin

Blu-ray Sürücü Bilgileri (Belirli Modellerde)

Blu-ray yüksek tanımlı (HD) videoları ve DVD ve CD gibi diğer disk dosyası biçimlerini görüntülemenizi sağlar.

Bölge Tanımları

Bölge A

Kuzey, Latin ve Güney Amerika ülke ve bölgeleri; Tayvan, Hong Kong, Macau, Japonya, Kore (Güney ve Kuzey), Güneydoğu Asya ülke ve bölgeleri.

Bölge B

Avrupa, Afrika ve Güneybatı Asya ülke ve bölgeleri; Avusturalya ve Yeni Zelanda.

Bölge C

Orta, Güney Asya, Doğu Avrupa ülke ve bölgeleri, Çin ve Moğolistan.

NOT: Daha fazla bilgi için Blu-ray Disc websitesine bakınız: www.blu-raydisc.com/en/Technical/FAQs/Blu-rayDsicforVideo.aspx.

Dahili Modem Uygunluğu

Dahili modem içeren Dizüstü PC, JATE (Japonya), FCC (ABD, Kanada, Kore, Tayvan) ve CTR21 şartlarına uygundur. Dahili modem, kamusal anahtarlamalı telefon ağına (PSTN) Avrupa tekli terminal bağlantısı için 98/482/EC sayılı Konsey Direktifi' ne göre onaylanmıştır. Ancak farklı ülkelerde sağlanan farklı PSTN'ler arasındaki farklar nedeniyle, onay başlı başına her bir PSTN ağ sonlandırma noktasının başarılı biçimde çalışacağına dair kayıtsız şartsız garanti vermez. Sorun yaşamanız halinde öncelikle ekipmanınızın satıcısına başvurmalısınız.

Özet

CTR 21'e ilişkin 4 Ağustos 1998 tarihli Avrupa Konseyi Kararı AB Resmi Gazetesi'nde yayınlandı. CTR 21, analog PSTN'e (Kamusal Anahtarlamalı Telefon Ağı) bağlanması amaçlanan DTMF araması içeren sessiz terminal ekipmanların tümü için geçerlidir.

Varsa, ağ adresinin çift tonlu çok frekanslı sinyal ile alındığı terminal ekipmanlarının (sesli telefon ayarlı kasa servisini destekleyen terminal ekipmanlar dışında) analog kamusal anahtarlamalı telefon ağlarına bağlanması için takma gereksinimlerine yönelik CTR 21 (Genel Teknik Düzenleme).

Ağ Uygunluk Beyanı

Beyan üretici tarafından Onaylanmış Kuruluşa ve satıcıya yapılacaktır. "Bu beyan aygıtın çalışması tasarlanan ve aygıtın dahili çalışma sorunları yaşayabileceği, bildirilmiş ağları belirtir."

Üretici tarafından kullanıcıya yapılacak beyan: "Bu beyan aygıtın çalışması tasarlanan ve aygıtın dahili çalışma sorunları yaşayabileceği, bildirilmiş ağları belirtir. Üretici aynı zamanda ağ uyumluluğunun fiziksel ve yazılım anahtar ayarlarına bağlı olduğu durumları açıkça belirtecek bir ifade de ekleyecektir. Ayrıca aygıtı başka bir ağda kullanmak istediği takdirde kullanıcıya satıcıyla bağlantı kurmasını önerir."

Şimdiye kadar CETECOM Onaylanmış Kurum, CTR 21 kullanarak bir çok Pan Avrupa onayları düzenledi. Sonuç olarak, her bir Avrupa ülkesinden düzenleyici onaylara ihtiyaç duymayan Avrupa'nın ilk modemleri ortaya çıktı.

Sesli Olmayan Ekipmanlar

Telesekreterler ve sesli telefonların yanı sıra modemler, faks makineleri, otomatik numara çevirme ve alarm sistemleri de bu kategoride yer alabilir. Uçtan uca konuşma kalitesinin yönetmeliklerle denetlendiği ekipmanlar (örn. Ahizeli telefonlar ve bazı ülkelerde kablosuz telefonlar) hariç tutulmuştur.

Bu Tablo Şu An CTR 21 Standardı Kapsamında Bulunan Ülkeleri Göstermektedir.

Ülke	Uygulanan	Daha Fazla Test
Avusturya[1]	Evet	Hayır
Belçika	Evet	Hayır
Çek Cumhuriyeti	Hayır	Geçerli Değil
Danimarka1	Evet	Evet
Finlandiya	Evet	Hayır
Fransa	Evet	Hayır
Almanya	Evet	Hayır
Yunanistan	Evet	Hayır
Macaristan	Hayır	Geçerli Değil
İzlanda	Evet	Hayır
İrlanda	Evet	Hayır
İtalya	Beklemede	Beklemede
İsrail	Hayır	Hayır
Lichtenstein	Evet	Hayır
Lüksemburg	Evet	Hayır
Hollanda1	Evet	Evet
Norveç	Evet	Hayır
Polonya	Hayır	Geçerli Değil
Portekiz	Hayır	Geçerli Değil
İspanya	Hayır	Geçerli Değil
İsveç	Evet	Hayır
İsviçre	Evet	Hayır
İngiltere	Evet	Hayır

Bu bilgiler CETECOM'dan alınmıştır ve yükümlülük olmadan sağlanmaktadır. Bu tablo ile ilgili güncelleştirmeler için http://www.cetecom.de/technologies/ctr_21.html adresini ziyaret edebilirsiniz.

1 Ulusal gereksinimler yalnızca ekipmanda darbeli arama kullanıldığında geçerlidir (üreticiler kullanma kılavuzunda ekipmanın yalnız DTMF sinyalini desteklemesinin amaçlandığını bildirebilir, bu da yapılacak ilave testleri gereksiz kılar).

Hollanda'da seri bağlantı ve arayan kimliği özellikleri için ilave testler gereklidir.

Federal Haberleşme Komisyonu Beyanı

Bu cihaz FCC kuralları Bölüm 15 ile uyumludur. Çalıştırma aşağıda yer alan iki koşula bağlıdır:

- Bu cihaz zararlı müdahaleye sebebiyet vermez.
- Bu cihaz, istek dışı çalışmaya neden olabilen müdahale de dahil olmak üzere maruz kalınan her hangi bir müdahaleyi kabul etmelidir.

Bu ekipman test edilmiştir ve de Federal Communications Commission (FCC) kurallarının 15 nolu Bölümüne göre Sınıf B bir dijital cihazın limitleri ile uyumlu bulunmuştur. Bu limitler, bir yerleşim yerine monte edilmesi halinde zararlı müdahalelerle karşı makul korumayı sağlamak üzere tasarlanmıştır. Bu cihaz radyo frekans enerjisi üretir, kullanır ve de yayabilir ve eğer yönergelere riayet ederek monte edilmez ve de kullanılmaz ise, radyo haberleşmesine zararlı etkiler yapabilir. Bununla birlikte, belirli bir monte durumunda her hangi bir etkinin meydana gelmeyeceği yönünde her hangi bir garanti söz konusu değildir. Eğer bu ekipmanın, açılması yada kapatılması yoluyla radyo ya da televizyon yayınına zararlı etkide bulunduğu tespit edilir ise, aşağıda yer alan önlemelerin bir yada birden fazlasını kullanarak kullanıcının zararlı etkiyi düzeltmeye çalışması önerilmektedir:

- Alıcı anteni yeniden yönlendirin ya da yeniden yerleştirin.
- Ekipman ve de alıcı arasındaki ayrımı artırın.

- Ekipmanı, bir devre üstünde alıcının bağlı olduğundan farklı bir çıkış noktasına bağlayınız.
- Yardım için deneyimli bir radyo/TV teknisyenine ya da satıcınıza danışınız.

UYARI! FCC emisyon limitlerinin karşılanması ve de radyo ya da televizyon yayının yakınında meydana gelen zararlı etkileşimi önlemek için korunmalı tip güç kablosunun kullanımı gerekmektedir. Sadece tedarik edilen güç kablosunun kullanılması önemlidir. I/O cihazları bu ekipmana bağlamak için sadece korunmalı kablolar kullanınız. Uyum için sorumlu olan kişi tarafından açık bir şekilde onaylanmayan değişikliklerin yada modifikasyonların, sizin bu ekipmanı kullanma yetkinizi sona erdireceği yönünde uyarılmaktasınız.

(Federal Düzenlemeler #47 Yasası, bölüm 15.193, 1993. Washington DC'den yeniden basılmıştır: Federal Sicil Dairesi, Ulusal Arşivler ve de Kayıtlar İdaresi, A.B.D. Devlet Baskı Dairesi.)

FCC Radyo Frekansına (RF) Maruz Kalma İkaz Beyanı

UYARI! Uyum için sorumlu olan kişi tarafından açık bir şekilde onaylanmayan değişikliklerin yada modifikasyonların, sizin bu ekipmanı kullanma yetkinizi sona erdirebilecektir. "ASUS bu cihazın ABD içinde kontrol edilen belirli yazılımlar tarafından 2.4 GHz frekansında Kanal 1'den 11'e sınırlı olduğu beyan eder."

Bu ekipman, kontrol edilmemiş bir ortam için açıklanan FCC radyasyon maruziyet sınırlarına uygundur. FCC RF maruziyet uygunluk gerekliliklerini karşılamayı sürdürmek için, lütfen verici çalışırken verici antenle doğrudan temas etmeyin. RF maruziyet uygunluğunu karşılamak için, son kullanıcılar belirtilen çalışma yönergelerine uymalıdır.

Kablosuz için maruz kalma standardı, Özel Emilim Hızı veya SAR olarak bilinen bir ölçü birimi kullanır. FCC tarafından belirlenen SAR sınırı 1,6 W/kg'dır. SAR testleri tüm test edilen frekans bantlarında en yüksek sertifikalı güç seviyesinde aygıt iletimiyle FCC tarafından kabul edilen standart çalışma konumları kullanılarak gerçekleştirilir.

NOT: Ülke kodu seçimi yalnızca ABD modeli olmayan içindir ve tüm ABD modellerinde bulunmayabilir. FCC düzenlemesine göre, ABD'de pazarlanan tüm WiFi ürünleri yalnızca ABD çalışma kanallarına sabitlenmelidir.

Uygunluk Beyanı (R&TTE Direktifi 1999 / 5 / EC)

Aşağıdaki öğeler tamamlanmıştır ve geçerli ve yeterli kabul edilmiştir:

- [Madde 3]'de olduğu gibi elzem gereksinimler
- [Madde 3.1a]'de olduğu gibi sağlık ve de güvenlik için koruma gereksinimleri
- [EN 60950]'ye göre elektrik güvenliği için test etme
- [Madde 3.1b]'de olduğu gibi elektromanyetik uyumluluk için koruma gereksinimleri
- [EN 301 489-1] & [EN 301 489-17] içindeki elektromanyetik uyumluluk için test etme
- [Madde 3.2]'de olduğu gibi radyo dalga bandının etkili bir biçimde kullanımı
- [EN 300 328-2]'e göre radyo test dizileri

CE İşareti

CE

Kablosuz LAN / Bluetooth özelliği olmayan aygıtlar için CE işareti

Bu aygıtın teslim edilen versiyonu, 2004/108/EC "Elektromanyetik uygunluk" ve 2006/95/EC "Düşük voltaj direktifi" başlıklı EEC direktiflerinin gerekliliklerine uygundur.

CE !

Kablosuz LAN / Bluetooth özelliği olan aygıtlar için CE işareti

Bu aygıt, Avrupa Parlamentosu ve Komisyonunun, Radyo ve Telekomünikasyon Aygıtlarını ve karşılıklı uygunluk kabulünü kapsayan, 9 Mart, 1999 tarihli 1999/5/EC Direktifi gerekliliklerine uygundur.

Farklı Etki Alanları için Kablosuz Operasyon Kanalı

K. Amerika	2.412-2.462 GHz	Ch01'den CH11'e
Japonya	2.412-2.484 GHz	Ch01'den CH14'e
Avrupa ETSI	2.412-2.472 GHz	Ch01'den CH13'e

Fransa Sınırlandırılmış Kablosuz Frekans Bantları

Fransa'nın bazı alanlarında sınırlandırılmış frekans batları vardır. En kötü durumda maksimum yetkilendirilmiş güç alanları:

- Komple 2.4 GHz bandı (2400 MHz–2483.5 MHz) için 10mW
- 2446.5 MHz ila 2483.5 MHz arasındaki frekanslar için 100mW

NOT: 10 ila 13 arasındaki kanallar 2446.6 MHz ila 2483.5 MHz bandında çalışır.

Dış mekan kullanımı için birkaç olasılık söz konusudur: Özel mülkiyette ya da kamu temsilcilerinin özel mülkiyeti üstünde kullanım Savunma Bakanlığı tarafından 2446.5–2483.5 MHz bandında 100 nW' lik maksimum yetkilendirilmiş güç ile bir başlangıç yetkilendirme prosedürüne tabiidir. Kamu alanındaki dış mekanlarda kullanıma izin verilmemektedir.

Aşağıda listelenen departmanlarda, komple 2.4 GHz nadı için:

- Maksimum yetkilendirilmiş güç iç mekanlarda 100mW'dir
- Maksimum yetkilendirilmiş güç dış mekanlarda 10mW'dir

2400–2483.5 MHz bandının kullanımı için departmanlar, iç mekanlar için 100mW' den daha az ve de dış mekanlarda 10mW'den daha az bir EIRP ile izin verilir:

01 Ain	02 Aisne	03 Allier
05 Hautes Alpes	08 Ardennes	09 Ariège
11 Aude	12 Aveyron	16 Charente
24 Dordogne	25 Doubs	26 Drôme
32 Gers	36 Indre	37 Indre et Loire
41 Loir et Cher	45 Loiret	50 Manche
55 Meuse	58 Nièvre	59 Nord
60 Oise	61 Orne	63 Puy du Dôme
64 Pyrénées Atlantique	66 Pyrénées Orientales	67 Bas Rhin
68 Haut Rhin	70 Haute Saône	71 Saône et Loire
75 Paris	82 Tarn et Garonne	84 Vaucluse
88 Vosges	89 Yonne	90 Territoire de Belfort
94 Val de Marne		

Bu gereksinim muhtemelen zamanla değişecektir ve de size Fransa sınırları içerisinde bir çok alanda kablosuz LAN kartınızı kullanmanıza izin verecektir (www.arcep.fr)

NOT: Sizin WLAN Kart 100mW'den daha az, ancak 10mW'den daha fazla aktarır.

UL Güvenlik Bildirimleri

200V tepe noktayı, 300V uç uca ve de 105V rms' yi aşmayan zemine çalıştırma voltajına sahip olan bir telekomünikasyon ağında elektriksel olarak bağlanabilme amaçlı olan telekomünikasyon (telefon) ekipmanının ihtiva eden UL 1459 için ihtiyaç duyulur ve de Ulusal Elektrik Yasası (NFPA 70) uyarınca monte edilir ve de kullanılır.

Dizüstü bilgisayar modemi kullanırken yangın, elektrik çarpması ve insanların yaralanması gibi riskleri minimize etmek için aşağıdakiler de dahil olmak üzere temel güvenlik tedbirleri sürekli bir biçimde takip edilmelidir:

- Dizüstü bilgisayarınızı banyo küveti, lavabo, mutfak tezgahı ya da çamaşırhane yakınında, ıslak bir zeminde ya da bir yüzme havuzunun yakınında suya yakın bir biçimde kullanmayınız.
- Bir elektrik fırtınası esnasında dizüstü bilgisayarınızı kullanmayınız. Yıldırımdan ötürü uzaktan da olsa bir elektrik çarpması riski söz konusudur.
- Dizüstü bilgisayarınızı bir gaz sızıntısı olan yerin civarında kullanmayınız.

Ürünlerde güç kaynakları olarak birincil (şarj edilemez) ve de ikincil (şarj edilebilir) lityum bataryaları ihtiva etmek UL 1642 için gereklidir. Bu bataryalar metalik lityum, ya da bir lityum alaşımı, ya da bir lityum iyonu içerir ve de tersine çevrilebilir ya da tersine çevrilemez kimyasal reaksiyon tarafından kimyasal enerjiyi elektrik enerjisine çeviren seri, paralel ya da her iki biçimde bağlantılı olan bir tekli elektro kimyasal hücre ya da iki ya da daha fazla içerebilir.

- Patlamaya neden olabileceğinden ötürü dizüstü bilgisayar batarya ambalajını ateşe atmayınız. Yangın ya da patlamalar nedeniyle kişilerin yaralanmalarını azaltmak amacıyla muhtemel özel elden çıkarma yönergeleri için yerel yasaları kontrol ediniz.
- Yangın ya da patlamalara bağlı olarak kişi yaralanmalar riskini azaltmak amacıyla diğer cihazlarını güç adaptörleri ya da bataryaları kullanmayınız. Sadece imalatçı ya da yetkili perakendeciler tarafından tedarik edilen UL onaylı güç adaptörleri ya da bataryaları kullanınız.

Güç Güvenlik Koşulu

6A' ya kadar elektrikli akımı olan ve de 3 kg' den daha fazla ağırlığı olan ürünler H05VV-F, 3G, 0.75mm2 ya da H05VV-F, 2G, 0.75mm2 'den daha büyük ya da buna eşit onaylı güç kablosu kullanmalıdırlar.

TV Tarayıcı Uyarıları

CATV Sisteminin Kurucusuna Not - Kablo dağıtım sistemi ANSI/NFPA 70, Ulusal Elektrik Yasası (NEC) Bölüm 820.93, Koaksiyal Kablosunun Dış İletken Kaplamasının Topraklanması'na göre uyarlanmalıdır – kurulum, bina girişinde koaksiyal kablo ekranının birbirine bağlanmasını içermelidir.

REACH

REACH (Kimyasalların Kayıt Altına Alınması, Değerlendirilmesi, Ruhsatlandırılması ve Sınırlandırılması) düzenleyici çerçevesine uygun olarak, ürünlerimizdeki kimyasal maddeleri http://csr.asus.com/english/REACH.htm adresindeki ASUS REACH websitesinde yayınlamaktayız.

Macrovision Şirketi Ürün Bildirimi

Bu ürün, Macrovision Şirketi ya da diğer hak sahipleri tarafından sahip olunan belirli A.B.D. patentleri ve de diğer fikri mülkiyet alacakları yöntemiyle korunan telif hakkı koruma teknolojisini ihtiva etmektedir. Telif hakkı koruma teknolojisinin kullanımı için Macrovision Şirketi tarafından yetkilendirme yapılabilir ve de aksi Macrovision Şirketi tarafında yetkilendirilmediği müddetçe, sadece ev ve de diğer sınırlı görüntüleme kullanımı amaçlıdır. Tersine mühendislik ya da demontaj yasaklanmıştır.

İşitme Kaybını Önleme

İşitmeyle ilgili olası zararı önlemek için uzun süre yüksek ses düzeylerinde dinlemeyin.

Kuzey Avrupa Lityum İkazları (Li-ion Bataryalar İçin)

CAUTION! Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. (English)

ATTENZIONE! Rischio di esplosione della batteria se sostituita in modo errato. Sostituire la batteria con un una di tipo uguale o equivalente consigliata dalla fabbrica. Non disperdere le batterie nell'ambiente. (Italian)

VORSICHT! Explosionsgefahr bei unsachgemäßen Austausch der Batterie. Ersatz nur durch denselben oder einem vom Hersteller empfohlenem ähnlichen Typ. Entsorgung gebrauchter Batterien nach Angaben des Herstellers. (German)

ADVARSELI! Lithiumbatteri - Eksplosionsfare ved fejlagtig håndtering. Udskiftning må kun ske med batteri af samme fabrikat og type. Levér det brugte batteri tilbage til leverandøren. (Danish)

VARNING! Explosionsfara vid felaktigt batteribyte. Använd samma batterityp eller en ekvivalent typ som rekommenderas av apparattillverkaren. Kassera använt batteri enligt fabrikantens instruktion. (Swedish)

VAROITUS! Paristo voi räjähtää, jos se on virheellisesti asennettu. Vaihda paristo ainoastaan laitevalmistajan sousittelemaan tyyppiin. Hävitä käytetty paristo valmistagan ohjeiden mukaisesti. (Finnish)

ATTENTION! Il y a danger d'explosion s'il y a remplacement incorrect de la batterie. Remplacer uniquement avec une batterie du mêre type ou d'un type équivalent recommandé par le constructeur. Mettre au rebut les batteries usagées conformément aux instructions du fabricant. (French)

ADVARSEL! Eksplosjonsfare ved feilaktig skifte av batteri. Benytt samme batteritype eller en tilsvarende type anbefalt av apparatfabrikanten. Brukte batterier kasseres i henhold til fabrikantens instruksjoner. (Norwegian)

標準品以外の使用は、危険の元になります。交換品を使用する場合、製造者に指定されるものを使って下さい。製造者の指示に従って処理して下さい。(Japanese)

ВНИМАНИЕ! При замене аккумулятора на аккумулятор иного типа возможно его возгорание. Утилизируйте аккумулятор в соответствии с инструкциями производителя. (Russian)

Optik Sürücü Güvenlik Bilgisi

Lazer Güvenlik Bilgisi

CD-ROM Sürücüsü Güvenlik Uyarısı

SINIF 1 LAZER ÜRÜNÜ

UYARI! Optik sürücü lazerine maruz kalmamak için, optik sürücüyü kendiniz sökmeye veya onarmaya çalışmayın. Güvenliğiniz için, profesyonel bir teknisyenden yardım alın.

Servis Uyarı Etiketi

UYARI! AÇIK OLDUĞUNDA GÖRÜNMEYEN LAZER RADYASYONU YAYAR. IŞINA GÖZLERİNİZİ DİKİP BAKMAYINIZ YA DA OPTİK ARAÇLAR İLE DOĞRUDAN GÖRÜNTÜLEMEYİNİZ.

CDRH Düzenlemeleri

ABD Gıda ve İlaç İdaresinin Cihazlar ve de Radyolojik Sağlık (CDRH) Merkezi 2 Ağustos 1976 tarihinde lazer ürünler için düzenlemeleri yürürlüğe soktu. Bu düzenlemeler 1 Ağustos 1976 tarihinden itibaren imal edilen lazer ürünlere uygulanır. Birleşik Devletlerde piyasaya sürülen ürünler için uyumluluk zorunludur.

UYARI! Burada ya da lazer ürün montajı el kitabında ifade edilenlerin dışında prosedürlerin performansının ya da kontrollerin veya ayarlamaların kullanımı tehlikeli radyasyon yayımı ile sonuçlanabilir.

Kaplama Notu

ÖNEMLİ! Elektriksel yalıtımı sağlamak ve elektriksel güvenliği sürdürmek için, dizüstü bilgisayarın gövdesine giriş/çıkış bağlantı noktalarının bulunduğu taraflar dışında kaplama yapılmıştır.

CTR 21 Uygunluğu (Dahili Modemli Dizüstü Bilgisayarlar İçin)

Danish

»Udstyret er i henhold til Rådets beslutning 98/482/EF EU-godkendt til at blive opkoblet på de offentlige telefonnet som enkeltforbundet terminal. På grund af forskelle mellem de offentlige telefonnet i de forskellige lande giver godkendelsen dog ikke i sig selv ubetinget garanti for, at udstyret kan fungere korrekt på samtlige nettermineringspunkter på de offentlige telefonnet.

I tilfælde af problemer bør De i første omgang henvende Dem til leverandøren af udstyret.«

Dutch

„Dit apparaat is goedgekeurd volgens Beschikking 98/482/EG van de Raad voor de pan-Europese aansluiting van enkelvoudige eindapparatuur op het openbare geschakelde telefoonnetwerk (PSTN). Gezien de verschillen tussen de individuele PSTN's in de verschillende landen, biedt deze goedkeuring op zichzelf geen onvoorwaardelijke garantie voor een succesvolle werking op elk PSTN-netwerkaansluitpunt.

Neem bij problemen in eerste instantie contact op met de leverancier van het apparaat.".

English

'The equipment has been approved in accordance with Council Decision 98/482/EC for pan-European single terminal connection to the public switched telephone network (PSTN). However, due to differences between the individual PSTNs provided in different countries, the approval does not, of itself, give an unconditional assurance of successful operation on every PSTN network termination point.

In the event of problems, you should contact your equipment supplier in the first instance.'

Finnish

"Tämä laite on hyväksytty neuvoston päätöksen 98/482/EY mukaisesti liitettäväksi yksittäisenä laitteena yleiseen kytkentäiseen puhelinverkkoon (PSTN) EU:n jäsenvaltioissa. Eri maiden yleisten kytkentäisten puhelinverkkojen välillä on kuitenkin eroja, joten hyväksyntä ei sellaisenaan takaa häiriötöntä toimintaa kaikkien yleisten kytkentäisten puhelinverkkojen liityntäpisteissä.

Ongelmien ilmetessä ottakaa viipymättä yhteyttä laitteen toimittajaan."

French

«Cet équipement a reçu l'agrément, conformément à la décision 98/482/CE du Conseil, concernant la connexion paneuropéenne de terminal unique aux réseaux téléphoniques publics commutés (RTPC). Toutefois, comme il existe des différences d'un pays à l'autre entre les RTPC, l'agrément en soi ne constitue pas une garantie absolue de fonctionnement optimal à chaque point de terminaison du réseau RTPC.

En cas de problème, vous devez contacter en premier lieu votre fournisseur.»

German

„Dieses Gerät wurde gemäß der Entscheidung 98/482/EG des Rates europaweit zur Anschaltung als einzelne Endeinrichtung an das öffentliche Fernsprechnetz zugelassen. Aufgrund der zwischen den öffentlichen Fernsprechnetzen verschiedener Staaten bestehenden Unterschiede stellt diese Zulassung an sich jedoch keine unbedingte Gewähr für einen erfolgreichen Betrieb des Geräts an jedem Netzabschlußpunkt dar.

Falls beim Betrieb Probleme auftreten, sollten Sie sich zunächst an ihren Fachhändler wenden."

Greek

«Ο εξοπλισμός έχει εγκριθεί για πανευρωπαϊκή σύνδεση μεμονωμένου τερματικού με το δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο μεταγωγής (PSTN), σύμφωνα με την απόφαση 98/482/ΕΚ του Συμβουλίου· ωστόσο, επειδή υπάρχουν διαφορές μεταξύ των επιμέρους PSTN που παρέχονται σε διάφορες χώρες, η έγκριση δεν παρέχει αφ' εαυτής ανεπιφύλακτη εξασφάλιση επιτυχούς λειτουργίας σε κάθε σημείο απόληξης του δικτύου PSTN.

Εάν ανακύψουν προβλήματα, θα πρέπει κατ' αρχάς να απευθύνεστε στον προμηθευτή του εξοπλισμού σας.»

Italian

«La presente apparecchiatura terminale è stata approvata in conformità della decisione 98/482/CE del Consiglio per la connessione paneuropea come terminale singolo ad una rete analogica PSTN. A causa delle differenze tra le reti dei differenti paesi, l'approvazione non garantisce però di per sé il funzionamento corretto in tutti i punti di terminazione di rete PSTN.

In caso di problemi contattare in primo luogo il fornitore del prodotto.»

Portuguese

«Este equipamento foi aprovado para ligação pan-europeia de um único terminal à rede telefónica pública comutada (RTPC) nos termos da Decisão 98/482/CE. No entanto, devido às diferenças existentes entre as RTPC dos diversos países, a aprovação não garante incondicionalmente, por si só, um funcionamento correcto em todos os pontos terminais da rede da RTPC.

Em caso de problemas, deve entrar-se em contacto, em primeiro lugar, com o fornecedor do equipamento.»

Spanish

«Este equipo ha sido homologado de conformidad con la Decisión 98/482/CE del Consejo para la conexión paneuropea de un terminal simple a la red telefónica pública conmutada (RTPC). No obstante, a la vista de las diferencias que existen entre las RTPC que se ofrecen en diferentes países, la homologación no constituye por sí sola una garantía incondicional de funcionamiento satisfactorio en todos los puntos de terminación de la red de una RTPC.

En caso de surgir algún problema, procede ponerse en contacto en primer lugar con el proveedor del equipo.».

Swedish

"Utrustningen har godkänts i enlighet med rådets beslut 98/482/EG för alleuropeisk anslutning som enskild terminal till det allmänt tillgängliga kopplade telenätet (PSTN). På grund av de skillnader som finns mellan telenätet i olika länder utgör godkännandet emellertid inte i sig självt en absolut garanti för att utrustningen kommer att fungera tillfredsställande vid varje telenätsanslutningspunkt.

Om problem uppstår bör ni i första hand kontakta leverantören av utrustningen."

ENERGY STAR Uyumlu Ürün

ENERGY STAR, enerji açısından verimli ürünler ve uygulamalarla paradan tasarruf etmemize ve çevreyi korumamıza katkı sağlayan, A.B.D. Çevre Koruma Ajansı ve A.B.D. Enerji Bakanlığı'nın ortak bir programıdır.

ENERGY STAR logolu tüm ASUS ürünleri ENERGY STAR standardına uygundur ve güç yönetimi özelliği varsayılan olarak etkindir. Monitör ve bilgisayar kullanıcı tarafından 10 ve 30 dakika kullanılmadığında otomatik olarak uyku moduna geçer. Bilgisayarı uyandırmak için, fareye tıklayın veya klavyedeki herhangi bir tuşa basın. Güç yönetimi ve çevreye yararları hakkında daha fazla bilgi için lütfen http://www.energy.gov/powermanagement adresini ziyaret edin. Ayrıca, ENERGY STAR ortak programı hakkında daha fazla bilgi için lütfen http://www.energystar.gov adresini ziyaret edin.

NOT: Energy Star Freedos ve Linux tabanlı ürünlerde DESTEKLENMEMEKTED5R.

Avrupa Birliği Eco Etiketi

Bu Dizüstü PC EU Flower etiketine sahiptir; buna göre ürün aşağıdaki özellikleri içerir:

1. Kullanım ve bekleme modlarında daha az enerji tüketimi.
2. Sınırlı derecede toksik ağır metal kullanımı.
3. Çevreye ve sağlığa zararlı maddelerin sınırlı kullanımı.
4. Geri dönüşümü teşvik ederek doğal kaynak tüketiminin azaltılması.
5. Bataryalar, güç kaynakları, klavye, bellek ve varsa CD veya DVD sürücü gibi uyumlu yedek parçalar sağlayarak kolay yükseltme işlemleri ve daha uzun kullanım ömrü için tasarlanmıştır.
6. Geri dönüşüm politikasıyla katı atıkların azaltılması.

FEU Flower etiketi hakkında daha fazla bilgi için lütfen Avrupa Birliği Eco-label Ana sayfasını ziyaret edin: http://www.ecolabel.eu.

Küresel Çevre Düzenleme Uygunluğu ve Beyanı

ASUS ürünlerin tasarım ve üretiminde yeşil tasarım kavramına uymakta ve ASUS ürünlerinin ürün yaşam evresinin her bir aşamasının küresel çevre düzenlemeleri ile aynı çizgide olmasını sağlamaktadır. Bunlara ilaveten, ASUS düzenleme gerekliliklerini esas alan ilgili bilgileri kullanıcılara sunmaktadır.

ütfen düzenleme gerekliliklerini esas alan bilgiler için http://csr.asus.com/english/Compliance.htm adresini ziyaret edin, ASUS aşağıdaki düzenlemelere uymaktadır:

Japan JIS-C-0950 Malzeme Beyanları

EU REACH SVHC

Kore RoHS

İsviçre Enerji Yasaları

ASUS Geri Dönüşüm / Geri Alım Hizmetleri

ASUS geri dönüşüm ve geri alım programları çevremizi korumada yüksek standartlarla ilgili taahütümüzden kaynaklanmaktadır. Ambalaj malzemelerinin yanı sıra ürünlerimizi, batarya ve diğer bileşlenleri sorumlu bir şekilde geri dönüştürebilmeniz için size çözümler sunmamız gerektiğine inanıyoruz. Farklı bölgelerdeki ayrıntılı geri dönüşüm bilgileri için lütfen http://csr.asus.com/english/Takeback.htm adresini ziyaret edin.

TCO DEVELOPMENT

Congratulations!

This product is TCO Certified – for Sustainable IT

TCO Certified is an international third party sustainability certification for IT products. TCO Certified ensures that the manufacture, use and recycling of IT products reflect environmental, social and economic responsibility. Every TCO Certified product model is verified by an accredited independent test laboratory.

This product has been verified to meet all the criteria in TCO Certified, including:

Corporate Social Responsibility
Socially responsible production - working conditions and labor law in manufacturing country

Energy Efficiency
Energy efficiency of product and power supply. Energy Star compliant, where applicable

Environmental Management System
Manufacturer must be certified according to either ISO 14001 or EMAS

Minimization of Hazardous Substances
Limits on cadmium, mercury, lead & hexavalent chromium including requirements for mercury-free products, halogenated substances and hazardous flame retardants

Design for Recycling
Coding of plastics for easy recycling. Limit on the number of different plastics used.

Product Lifetime, Product Take Back
Minimum one-year product warranty. Minimum three-year availability of spare parts. Product takeback

Packaging
Limits on hazardous substances in product packaging. Packaging prepared for recycling

Ergonomic, User-centered design
Visual ergonomics in products with a display. Adjustability for user comfort (displays, headsets)
Acoustic performance – protection against sound spikes (headsets) and fan noise (projectors, computers)
Ergonomically designed keyboard (notebooks)

Electrical Safety, minimal electro-magnetic Emissions

Third Party Testing
All certified product models have been tested in an independent, accredited laboratory.

A detailed criteria set is available for download at www.tcodevelopment.com, where you can also find a searchable database of all TCO Certified IT products.

TCO Development, the organization behind TCO Certified, has been an international driver in the field of Sustainable IT for 20 years. Criteria in TCO Certified are developed in collaboration with scientists, experts, users and manufacturers. Organizations around the world rely on TCO Certified as a tool to help them reach their sustainable IT goals. We are owned by TCO, a non-profit organization representing office workers. TCO Development is headquartered in Stockholm, Sweden, with regional presence in North America and Asia.

For more information, please visit
www.tcodevelopment.com

EC Declaration of Conformity

We, the undersigned,

Manufacturer:	ASUSTeK COMPUTER INC.
Address:	4F, No. 150, LI-TE Rd., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN
Authorized representative in Europe:	ASUS COMPUTER GmbH
Address, City:	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN
Country:	GERMANY

declare the following apparatus:

Product name :	**NOTEBOOK PC**
Model name :	**BU201**

conform with the essential requirements of the following directives:

☒2004/108/EC-EMC Directive

☒ EN 55022:2010+AC:2011	☒ EN 55024:2010
☒ EN 61000-3-2:2006+A2:2009	☒ EN 61000-3-3:2013
☐ EN 55013:2001+A1:2003+A2:2006	☐ EN 55020:2007+A11:2011

☒1999/5/EC-R&TTE Directive

☒ EN 300 328 V1.8.1(2012-06)	☒ EN 301 489-1 V1.9.2(2011-09)
☒ EN 300 440-1 V1.6.1(2010-08)	☒ EN 301 489-3 V1.4.1(2002-08)
☒ EN 300 440-2 V1.4.1(2010-08)	☐ EN 301 489-4 V1.4.1(2009-05)
☒ EN 301 511 V9.0.2(2003-03)	☒ EN 301 489-7 V1.3.1(2005-11)
☒ EN 301 908-1 V6.2.1(2013-04)	☐ EN 301 489-9 V1.4.1(2007-11)
☒ EN 301 908-2 V5.4.1(2012-12)	☒ EN 301 489-17 V2.2.1(2012-09)
☒ EN 301 908-13 V5.2.1(2011-05)	☒ EN 301 489-24 V1.5.1(2010-10)
☒ EN 301 893 V1.7.1(2012-06)	☐ EN 302 326-2 V1.2.2(2007-06)
☐ EN 302 544-2 V1.1.1(2009-01)	☐ EN 50332-1 (2000-03)
☐ EN 302 623 V1.1.1(2009-01)	☒ EN 50332-2 (2003-12)
☐ EN 62209-1: 2006	☐ EN 50360: 2001
☐ EN 62209-2: 2010	☐ EN 50360/A1 :2012
☐ EN 62479:2010	☐ EN 302 291-1 V1.1.1(2005-07)
☒ EN 62311:2008	☐ EN 302 291-2 V1.1.1(2005-07)

☒2006/95/EC-LVD Directive

☒ EN 60950-1 / A12:2011	☐ EN 60065:2002 / A12:2011

☒2009/125/EC-ErP Directive

☐ Regulation (EC) No. 1275/2008	☒ Regulation (EC) No. 278/2009
☐ Regulation (EC) No. 642/2009	☒ Regulation (EC) No. 617/2013

☒2011/65/EU-RoHS Directive

Ver. 140331

☒CE marking

(EC conformity marking)

Position : **CEO**

Name : **Jerry Shen**

Declaration Date: 30/07/2014

Year to begin affixing CE marking: 2014

Signature : _____

EC Uygunluk Beyanı

Biz, bu imza altındakiler

Üretici:	ASUSTeK COMPUTER INC.
Adres, Şehir:	4F, No. 150, LI-TE Rd., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN
Avrupa'daki Yetkili:	ASUS COMPUTER GmbH
Adres, Şehir:	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN
Ülke:	ALMANYA

Aşağıdaki ürünün:

Ürün adı :	**NOTEBOOK PC**
Model adı :	**BU201**

Aşağıdaki direktiflerin gereksinimlerine uyduğunu deklare ederiz:

☒**2004/108/EC-EMC Direktifi**

☒ EN 55022:2010+AC:2011	☒ EN 55024:2010
☒ EN 61000-3-2:2006+A2:2009	☒ EN 61000-3-3:2008
☐ EN 55013:2001+A1:2003+A2:2006	☐ EN 55020:2007+A11:2011

☒**1999/5/EC-R &TTE Direktifi**

☒ EN 300 328 V1.8.1(2012-06)	☒ EN 301 489-1 V1.9.2(2011-09)
☒ EN 300 440-1 V1.6.1(2010-08)	☒ EN 301 489-3 V1.4.1(2002-08)
☒ EN 300 440-2 V1.4.1(2010-08)	☐ EN 301 489-4 V1.4.1(2009-05)
☒ EN 301 511 V9.0.2(2003-03)	☒ EN 301 489-7 V1.3.1(2005-11)
☒ EN 301 908-1 V6.2.1(2013-04)	☐ EN 301 489-9 V1.4.1(2007-11)
☒ EN 301 908-2 V5.4.1(2012-12)	☒ EN 301 489-17 V2.2.1(2012-09)
☒ EN 301 908-13 V5.2.1(2011-05)	☒ EN 301 489-24 V1.5.1(2010-10)
☒ EN 301 893 V1.7.1(2012-06)	☐ EN 302 326-2 V1.2.2(2007-06)
☐ EN 302 544-2 V1.1.1(2009-01)	☐ EN 50332-1 (2000-03)
☐ EN 302 623 V1.1.1(2009-01)	☒ EN 50332-2 (2003-12)
☐ EN 62209-1: 2006	☐ EN 50360: 2001
☐ EN 62209-2: 2010	☐ EN 50360/A1 :2012
☐ EN 62479:2010	☐ EN 302 291-1 V1.1.1(2005-07)
☒ EN 62311:2008	☐ EN 302 291-2 V1.1.1(2005-07)

☒**2006/95/EC-LVD Direktifi**

☒ EN 60950-1 / A12:2011	☐ EN 60065:2002 / A12:2011

☒**2009/125/EC-ErP Direktifi**

☐ Regulation (EC) No. 1275/2008	☒ Regulation (EC) No. 278/2009
☐ Regulation (EC) No. 642/2009	☒ Regulation (EC) No. 617/2013

☒**2011/65/EU-RoHS Direktifi**

Ver. 140331

☒**CE işareti**

(EC uygunluk işareti)

Pozisyon : **CEO**

İsim : **Jerry Shen**

Deklarasyon Tarihi: 30/07/2014

CE İşaretinin Eklendiği Yıl: 2014

İmza : _____

Diğer Önemli Bilgiler

Bakım, Onarım ve Kullanımda Uyulması Gereken Kurallar

- Ürününüzü teslim alırken, fiziksel bir hasar olup olmadığını kontrol ediniz
- Ürününüzü teslim alırken ürününüz ile birlikte verilmesi gereken aksesuarların tam olup olmadığını kontrol ediniz.
- Ürününüzün orijinal kutusunu ve paketini, kutu ve paket içindeki köpük aksesuar vb. daha sonraki servis ihtiyacında kullanılmak üzere lütfen saklayınız.
- Ürününüzü kurarken, kullanırken ve daha sonra bir yer değişikliği esnasında sarsmamaya, darbe, ısı, nem ve tozdan zarar görmemesine dikkat ediniz, bu sebeplerden ortaya çıkabilecek problemler cihazınızın GARANTİ DIŞI kalmasına neden olacaktır.
- Ürünü kullanmadan önce "KULLANIM KILAVUZUNU" dikkatlice okuyunuz.
- Ürünü kullanım kılavuzunda tarif edildiği şekilde kullanınız.
- Kullanma kılavuzundaki şartlan yerine getirdikten sonra ürün ilk çalıştırmada çalışmaz ise bağlantıları kontrol ediniz. Problem devam ederse satıcınızı ya da Yetkili Teknik Servislerimizden birini arayarak destek isteyiniz.
- Size sorulacağı için ürününüzün seri numarasını ve satın alma tarihini bir kenara not ediniz.
- Almış olduğunuz ürünleri düşürmeyiniz, çarpmayınız, su İle temas ettirmeyiniz, üzerine ağır cisimler yerleştirmeyiniz, nem toz vb. ortamlardan koruyunuz.
- Ürünü her zaman yüzeyi temiz ve sağlam yüzeylerde kullanınız. Üzerine herhangi bir sıvı madde dökmeyiniz, ıslak ve kirli yüzeylerde kullanmayınız.
- Fiziksel hasarlı ürünler ile cihazın çalıştığı ortamın tozlu, nemli ve sıcak olması nedeniyle oluşan arızalar GARANTİ DIŞI'dır.
- Ürün üzerindeki etiketleri ve S/N ibareli barkodu kaybetmeyiniz, yırtmayınız, çıkarmayınız, karalamayınız. Seri numarasını okunmayan ürünler GARANTİ DIŞI'dır.
- Voltaj değişimlerinden, elektrik tesisatından veya topraklamadan kaynaklanan arızalar GARANTİ DIŞI'dır.
- Yetkili servislerin elemanlarından başka kişi veya kurumlarca ürüne yapılacak fiziksel müdahale ürünün garantisini sona erdirir.
- Ürünle ilgili bir sorun olduğunda ürünün Garanti Belgesi ile birlikte satın aldığınız bayi aracılığı ile yetkili teknik servislerimize ulaştırınız.
- Korumalı kapakları çıkartmaya çalışmayınız. Ürüne hasar verebilirsiniz.
- Ürününüzü çevresinde manyetik ürünler çalışırken kullanmayınız.

Uyarılar

- Bu ürünü, suyun yanında kullanmayınız.
- Bu ürünü, dengesiz bir sehpa, masa vs. üzerine yerleştirmeyin. Ürün düşerse, ciddi biçimde zarar görebilir.
- Yarıklar ve açıklıklar, ürünün güvenilir biçimde çalışmasını ve aşırı ısınmasının önlenmesini sağlamak için konulmuştur. Bu açıklıkların tıkanmaması ya da kapatılmaması gerekmektedir. Açıklıklar, asla ürün yatağa, divana, halıya ya da benzeri bir yüzeye yerleştirilerek tıkanmamalıdır. Bu ürün asla bir radyatör veya ısı kaynağının üzerine veya yakınına ya da uygun bir havalandırma sağlanmadığı sürece kapalı bir muhafazaya yerleştirilmemelidir.
- Tehlikeli voltaj içeren noktalara temas edilebileceğinden ya da yangın veya elektrik çarpmasına neden olabilecek parçalara kısa devre yapabileceğinden bu ürünün içine hiçbir nesneyi kasa açıklıkları arasından itmeyin. Ürünün üzerine ya da içine asla sıvı dökmeyiniz.
- İç parçaların zarar görmemesi ve batarya akmalarını önlemek için ürünü titreşimli yüzeylerin üzerine yerleştirmeyiniz.
- Taşıma esnasında sarsmamaya, darbe, ısı, nem ve tozdan zarar görmemesine dikkat ediniz, bu sebeplerden ortaya çıkabilecek problemler cihazınızın GARANTİ DIŞI kalmasına neden olacaktır.

Güvenlik Talimatları

Bu talimatları dikkatli biçimde okuyunuz. Daha sonra bakmak üzere bu belgeyi saklayın. Ürünün üzerinde bulunan tüm uyarıları ve talimatları uygulayınız.

Temizlik ve Bakım

Temizlemeden önce bu ürünün fişini elektrik prizinden çıkartın. Sıvı temizleyiciler ya da aerosol temizleyiciler kullanmayın.
Temizlik için nemli bir bez kullanınız. Garanti dahilinde teknik bakımın sadece yetkili servis istasyonlarında yapılması
gerekmektedir.

Bu kılavuzda yer alan ürünlerin kullanım ömrü 7 yıldır.

EEE Yönetmeliğine Uygundur.

ASUS Bilgisayar Sistemleri Tic. Ltd. Şti. (Türkiye)

ASUS Teknik Destek Merkezi - İSTANBUL
Telefon: +90 216 524 30 00
Faks: +90 216 481 83 80
E-Posta: destek@asus.com
Adres: Kısıklı Mah. Alemdağ Cad. Masaldan İş Merkezi No:60 C Blok D:1 Üsküdar / İstanbul

ASUS Teknik Destek Merkezi - ANKARA
Telefon: +90 312 473 1280
Faks: +90 312 473 1281
E-Posta: destek@asus.com
Adres: Cevizlidere Mah. Cevizlidere Cad. No:61/A Çankaya / Ankara

Üretici ve ithalatçı bilgileri:

ÜRETİCİ:
ASUSTek COMPUTER INC.
NO. 15, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN
886-2-2894-3447

İTHALATÇI:
KOYUNCU ELEKTRONİK BİLGİ İŞLEM SİSTEMLERİ SANAYİ VE DIŞ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
ADRES: EMEK MAH. ORDU CAD. NO:18 SARIGAZI - SANCAKTEPE / İSTANBUL / TÜRKİYE
TEL: +90 216 528 88 88

BOĞAZİÇİ BİLGİSAYAR TİCARET VE SANAYİ A.Ş.
ADRES: AYAZAĞA MAH. KEMERBURGAZ CAD. NO:10 ŞİŞLİ / İSTANBUL / TÜRKİYE
TEL: +90 212 331 10 00
FAKS: +90 212 332 28 90

İNDEKS BİLGISAYAR SİS. MÜH. SAN. VE TİC. A.Ş.
ADRES: AYAZAĞA MAH. CENDERE CADDESİ NO:13/1 ŞİŞLİ / İSTANBUL / TÜRKİYE
TEL: +90 212 331 21 21
FAKS: +90 212 289 95 46

PENTA TEKNOLOJİ ÜRÜNLERİ DAĞITIM TİCARET A.Ş.
ADRES: DUDULLU ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ NATO YOLU 4.CADDE NO:1 ÜMRANİYE / İSTANBUL / TÜRKİYE
TEL: +90 216 528 00 00
FAKS: +90 216 528 00 99